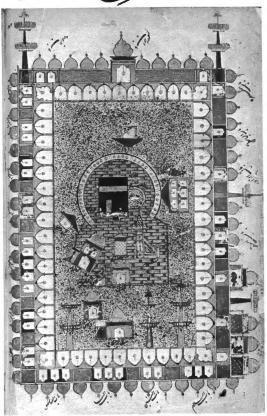
وَ إِنَّ الْمُ الْفِي الْمُ الْمُ



ئىغىنى ئىلىنىڭ ئىلىڭ <u>ئىكىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى</u> ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنى ئىلىنىڭ ئىلىنى



بنيب بالنكالج الجائم

الاهتكاء

لاجئيا، فنكري الشهنيان الملك فيُصِيّان بن عَبْدُ الجنيز الملك فيُصِيّان بن عَبْدُ اللهُ ا

حقوق النشر : مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الاسلامية . التصميم : وولترفيرًو

جميع الحقوق عفوظة ويحظر نقل أي جزء من هذه المطبوعة ، أوخزنه في جهاز من أجهزة استعادة المعلومات ، أوبثه في أي شكل وبأية بوسيلة بدون إذن مسبق من الناشر .





مَعْنَ عَنْ الْمُنَالِانَ لَا فَيُ الْمِنْ الْمِلْمِلْ الْمِنْ الْمِن

تتميز الحضارة الاسلامية بشموليتها ووحدة مكوناتها كها تتميز بالثراء والاصالة في كل ما تطرقت إليه من علوم وثقافة وفنون . ولم يتهيأ لأي حضارة أخرى ما تهيأ لحضارة الاسلام من تعدد المجالات واتساع الرقعة الجغرافية والامتداد الزمني .

وقد انشىء مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الاسلامية ليساهم في تجديد هذه الحضارة واعطاء صورة صادقة عنها سواء داخل بلاد الاسلام أو خارجها ، وذلك عن طريق البحوث والدراسات والندوات والمؤتمرات وكل ما يمكن أن يستخدم في نقل الثقافة والمعرفة لدى مجتمعات عالمنا المعاصر .

ولعل من توفيق الله أن يكون من أول نشاطات المركز اقامة هذا المعرض عن دوحدة الفن الاسلامي. ، واصدار هذا الكتاب المصور عن عتوياته .

فالمعرض بشموليته يمثل المجالات المتعددة لاهتمامات المركز وممارساته . وهو بفكرته وجوهره يمثل طموحات المركز في توحيد الفكر الاسلامي وجمع شمل المسلمين .

وغني عن القول ان اقامة مثل هذا المعرض واصدار مثل هذا الكتاب المصور يتطلب جهد عدد كبير من المتخصصين والعاملين ، فإلى كل هؤلاء أتوجه بالشكر الجزيل على كل ما قدموه ، وأخص بالذكر منهم :

- الدكتور أحمد بن عثمان التويجري مستشار الشؤون الأكاديمية بالمركز ، على اشرافه العام على المعرض ومساهمته في اختيار المواد واشرافه على مراجعة وتصحيح النصوص العربية والانجليزية .
 - الأمير بندر بن سعود مدير عام العلاقات العامة بمؤسسة الملك فيصل الخيرية ،
 والاستاذ عبد الله الحسين مدير الشؤون الادارية والمالية بالمركز ،
- والاستاذ ابراهيم الهدلق مدير مكتب المدير العام على مساهمتهم في تسهيل الاجراءات التنظيمية والادارية .
- مؤسسة أهوان ومديريها السيدين أوليفر ر . هور ، وديفيداً . سلز بيرجر على اشرافهها الَّفني على المعرض وتنسيق الاتصال بأصحاب القطم الخاصة .
- ـ جميع الأفراد الذين تكرموا باعارة المركز بعض مقتنياتهم الفنية وخاصة السيدة سلمى السعيد على السماح لنا بعرض مجموعة زوجها نهاد السعيد لأول مرة في العالم العربي . الدكتورة اسن أثيل : التي تكرمت بكتابة مقدمة هذا الكتاب .
 - السيد أولفر ر. مور على كتابته الشروح والتعليقات بمساعدة ديفيدا . سلز بيرجر ، وماتيجه رياني
 - ـ شركة موبل على مساهمتها في الاخراج الفني للكتاب وخاصة السيد باترك ميل المدير العام لشركة موبل في مدينة الرياض ، والسيدة سوزان ويدل بيسي بقسم العلاقات العامة للشرق الاوسط ، والدكتور هـ ، أدواردز . والسيد والترفيرو ، والسيد ب . ج . جيتز، والسيد رادلي أتربري .
 - وأخيراً أتوجه بالشكر إلى كل الشركات والمؤسسات والأفراد الذين ساهموا في دعم المعرض واخراج الكتاب .

سائلين الله عز وجل التوفيق للجميع والحمد لله من قبل ومن بعد .

الدكتور زيد عبد المحسن آل حسين المدير العام مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الاسلامية

المساهمون

مرکز دلائل فیکن دابی نواندر الداند الداندار الداندان الدانداندان الداندان الداندان

(المحنوباير

11	اللغوين هاجرت الينمواطنيكي الأميز متكا مزالغي يك بزيجز الاستزيز
۱۳	الطنوس 9. (مِينَ أَيْنِ لِيَ
	الفعليعاك والفروح الروليف زار جؤر
19	چلافظ وال زخرف
٥٥	الإوولات الفيل طبي _
ור	الصلح والنعبلي
۳.	الفعيارة والدويكور
49	_ لاقعمر _ لاتعدية
177	⁷ ولازی
	ح ول زیما مج
109	- K 141 7
N۵	التر الطنسيمات
۸٩	الم الله مج والميحوهمات والمؤلاد المنغسب ير



الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله وبعد ، ،

فعندما أنشقت مؤسسة الملك فيصل الحيرية في عام 1 محات من أهم وأعظم أهدافها المساهمة في احياه التراث الاسلامية ، والعمل على التراث الاسلامية ، والعمل على كل عام فيه دفعة الاسلام ووحدة المسلمين تجسيداً لطموحات كل ما فيه رفعة الاسلام ووحدة المسلمين تجسيداً لطموحات أوالنا الراحل الملك فيصل بن عبد العزيز رحمه الله ، وتحقيقاً لأماني كل أبناء الأمة العربية والاسلامية .

وعا قامت به المؤسسة لتحقيق هذه الأهداف العظمية إنشاء مركز الملك فيصل لليحوث والدراسات الاسلامية اللدي خطط لمه لأن يكون واصدأ، أهم مراكز البحوث والمدراسات الاسلامية في العالم ، والذي يواكب افتتاحه اقامة هذا المعرض الفني الكبير عن وصدة الفن الاصلامي في قامتي الفنون والمخطوطات الاسلامية التابعتين له .

والمتأمل في مكونات المرض يبصر أن له أبعاداً ثلاثة تلتفي حول جوهره الذي هو وحدة الفن الاسلامي . . فهناك أولاً بعد زماني حيث تمثل المواد المعروضة مصطلح فترات التاريخ الاسلامي . كيا أن هناك بعدا مكانيا يتجسد في اتساع الرقمة الجفرافية التي تنتمي إليها المواد المعروضة والتي تمند من أقصى الفارة المنبية إلى أقصى الاندلس وضمال فويقياً .

وأخيراً هناك بعد موضوعي حيث تمثل المواد المعروضة معظم مجالات الفن الاسلامي من خط وزخوفة وعمارة وصناعة ونسيج وما إلى ذلك .

وهذا التركيب المتميز للمعرض بشموله وتجانسه يبين بأجل الاساليب وحدة هذه الأمة في عقيدتها وتداريخها وعلومها

وفنونها ، وعظمة حضارتها وما قدمته للإنسانية في شتى الميادين . كما يعكس بجلاء أن دعوة التضامن الإسلامي التي حمل لواءها الملك فيصل رحمه الله لم تنبع من فراغ وإنما كانت مبنية على أسس ثابتة في تاريخ هذه الأمة وتراثها .

سببه على من القول أن مؤسسة الملك فيصا الخيرية بكل وفتى عن القول أن مؤسسة الملك فيصا الخيرية بكل مكوناتها وما تحمله من مدلولات ومعان دليل واضح على المكانة العالبة التي تحتلها المملكة العربية السعودية وقيادتها الرشيلة في العمالم الأسلامي والمدور العظيم الذي تقدم به في ريادة المسلمة المسلمة،

انني أذ أبارك اقامة هذا المعرض الكبير وإصدار هذا الكتاب المتميز ، لأتوجه بالشكر الجزيل والإمتنان العميق لصاحب الجلالة الملك فهد بن عبد العزيز روبل عهده الأمين اللذين أوليا مؤسسة الملك فيصطر الحيرية الحاصة منذ انشائها

كما أشكر كل من ساهم في دعم المعرض وساعد في إخراجه بهذه الصورة سائلاً المولى عز وجل أن مجعله عملاً نافعاً وأن يحقق الأمال المرجوة منه انه نعم الممولى ونعم النصير ، والحمد لله رب العالمين .

> مدير عام مؤسسة الملك فيصل الخسيرية

خالد الفيصل بن عبد العزيز



لقد كانت وحدة الفن الاسلامي وتنوعه موضوع جدل جاذ بين العلياء والدارمين منذ أن استقرت من الناحية الرسعية دراسة الحضارة الاسلامية في معاهد التعليم الأكاديية . وقد أدى هذا إلى خلاف وفروض . ولا حاجة بنا إلى القول بأن الأعمال الفنية التي انتجها البلاد الاسلامية تكشف عن عدد من الخصائه من والمعالم الثابتة ، كما تكشف عن عدد من الخصائه من والمعالم الثابتة ، كما تكشف عن عدد من الخصائهات مساوه الثابتة ، كما تكشف عن عدد من الخصائهات الثابتة ، كما تكشف عن عدد من الخصائهات سراء المسلومية - مثل ما عليها من نقوش أو زهور أو عناصر هندسية أو شكلية - فانها تمتمد على الأمثلة التي اختيرت الشوضع وجهي النظر المطروحة ، سواء ثبت أم ثبت ، والمناقشات المعروضة هنا الأثبات وصدة اللي الاسلامي سوف تتحمر منحى غناماً لأبها سوف تتقم عن العوامل المشترقة التي وحدت بين التراث الفني الاسلامي سوف تقوم بتحليل التطلبات الأسلامي من بعرف النظر من الفترة أو المنطقة التي ظهوفها ، كما أنها سوف تقوم بتحليل التطلبات الاسلامي نظهرت أشكال فنية معية وأغهاهات جالية كانت هاميزله وتوسية ملاحمال المشترة المناقسة من المعامل المشترفة والمناقبة المهدات ومرفوعات ورموز ها معني ؟ واصرار عل أن تكون ذات موضوعات ورموز ها معني ؟ واصرار عل أن تكون ذات موضوعات ورموز ها معني ؟ واصرار عل أن تكون ذات موضوعات ورموز ها معني ؟ واصرار عل أن تكون ذات موضوعات ورموز ها معني ؟ واصرار عل أن تكون ذات وضعية معتمد وقيق ومتناستي

وعلى الرغم من أن الاسلام قد التقى بحضارات ذات أنظمة سياسية واجتماعية متنوعة خلال فترات استداده وانتشاره فان الفهوم الحديد للمالم الذي تبلوره مع مجميء النبي عدد رصل الله عليه وسلم) سرعان ما فرض عصائصه التي انفرد بها على جمع البلاد المفتوحة ، ولم يكن تأثير الاسلام قالم علي اسبطوة الملادية بقدر ما كان قالمياً على قدرت الفكرية والتقافية وعلى عالميته المتضمة في تعاليمه ، وهذا ما يفسر سرعة انتشاره وقبوله من وهنائ ظهرت بيخ جديدة كانت مهتمة اهتماما عميقاً بالبحث عن المحرفة اللازمة لفهم ما في الكون من نظام والسجام والتعبر عن إيمانها . وقد أدى هذا بالفسرورة إلى التأثير في نحو الفنون وتطورها . ففي خلال القرن والسجام والتعبر كون الإسلام لمفة فنية كانت بمائية التعبير الذي انفرد به وقيز في وصف حضارته وقبلت مناه المئة الفنية كانت بمائية التعبير الذي انفرد به وقيز في وصف حضارته وقبلت مناه المئة الفنية باليال شواطي المنجيط الإطالفي . ولم تستعلم حضارة أن تنشر في مثل هذه المناحق ذوي الأصول المورقة والمؤدة والمبدة وتعبير فق واحدة المناف المناطقة ذوي الأصول المورقة والمؤدة والمبدة وتعبير فق واحدة المناف المناهدة المناطقة داري الأصول

ركان الماطل الموحد الأقرى الذي يأتي بعد المفينة هو الملفة العربية ، تلك اللغة التي اعتارها الحالق لتكون الوسلة التي يتصل به النبي بالانسانية ويبلغها رسالته . إن هذه اللغة لم تكن لسانا فقط بل كانت كذلك الملفة التي نزل بها الكتاب المقدس وكتب وتم جا حفظ تعاليمه ، ولكي تسمو في فن الكتابة ، وتكتب القرآن بأكثر يد عكنة من حيث الجمال والاناقة أصبحت عملاً دينياً ، وتطور الحظل وظهر على أنه أنبل الفنون جميناً

واهمية الخط في الحضارة الاسلامية لا يمكن أن تكون اهمية مبالغا فيها ، ذلك أن هذا الشكل من الفن قد احتفظ عمر الفرون بأعلى المستويات الجمالية والفنية ، ومن الممكن اعتباره الترات الوحيد الذي استمر في أن يكون مطاباً للمسلمين بأعلى المستوية والفنية ، ومن الممكن اعتباره الترات الوحيد الذي استمر في أن المكتوبة في الاحترام الذي منع لمخاطف الذي كان دائياً أعلى الفنائين أجرا وأكثرهم طلباً من قبل الناس . ويظهر اسم الخطاط في الشارات والمخطوطات في الوقت الذي يختفي فيه أسياه الفنائين الأخرين عادة ، كها ويوجد توقيمه عالباً على عينات من الخطوط الوجودة في طوابع الملوك . وعلى الدكس من الرسامين والخوائؤ الوقت الذي يختفي فيه أسياه الفنائات الضخمة قد كتبت من الخطاط في المسابقة المسلمية والمنافقة المسلميم وقتحدثة بقصيرا عن حياتهم وتدريهم وكذلك عن أسانذتهم وتلاميذهم عن المخافذة والمالية على المنافقة المسلمية وياكنانية . ولقد قاموا بنسخ القرآن وكناية بعض أياته على أوراق منفصة أردعوها مقتناتهم أو وضعه .

ولقد كان للحب العظيم الذي بدا في نسخ القرآن أثر ظل لفترة طويلة على التراث الفني في الاسلام . ونشأ من الأهمة التي كانت غنط للمخطوطات اللينية احترام وتقدير للكتب التي كانت تتناول المعلوم أو التاريخ أو الأدب . كها تطور انتاج الكتاب إلى شكل فني معقد نطلب خبرة اخبراء المتخصصين بما في ذلك الذين بي يصنعون الورق ويتجون الحير والصيخات والأكلام وغير ذلك من أدوات الكتابة ، والذين يقومون بتجليد الكتب بالجلد والذين أنتجوا أغلقة للمخطوطات مطبوعة بالذهب بشكل دقيق وأنيق ، والخطاطون الذين غضصموا في الكتابة بأساليب متنوعة ، والمزخوفون اللين صمموا ونفلوا البدايات والنهابات وعناوين الفصول والزخارف الهامشية ، ثم الرسامون الذين رسموا شروحاً وتوضيحات صاحبت الآيات الفرآنية والكتب الأخرى .

وأصبح تأسيس المكتبات ودعم المراسم التي كانت تزود هذه المؤسسات بالمخطوطات من مميزات حياة الأمراء ومن متطلبات الحكام الكبار ومستلزماتهم . وكانت المخطوطات تقنني إما باختيارها عا هو موجود أو بشرائها من العلماء والمؤرخين والشعراء الذين كانوا يتجمعون في بلاط الملوك والأمراء .

وتوزيم العمل على العاملين الذين اشتغلوا بصناعة الكتب المبكرة ، وبناء الاستوديوهات أمور علينا أن نحدها ، ولكن كان من الواضح أن كل الحكام -كباراً كانوا أم صغاراً - طمحوا في أن يتبنوا الفن وأن يكونوا من رعاته وأن يدرسوا إنتاج المخطوطات ذات التكاليف الباهظة . وكانت الكتب من أعمال الفن التي يعترجها وحظي منتجوها باحترام كبير ، وكان كل ذلك شاهداً بالمستوى الثقافي الذي وجد في المجتمعات الاسلامية الله .

واكان الحب المتضمن في نسخ وكتابة القرآن الكريم واضحاً في النسخ الأولى له التي ترجم إلى القرن الثاني والثالث المجري (الثامن والناصرة لمجري (الثامن والناسمة والأميون كانوا يؤخلون بالإيقاع والانسيان اللذين تمالا بشكل دقيق في الحظ . وعل الرغم من أن كلا من الحقط الكرفي _وهرخط قائم على الروايا _وخط النسخ بنقض حكانا معروفين في عصور ما قبل الاسلام ، قان الحظاملين المسلمين الأول أحتاروا النسخ الأولى وحولوه إلى غط ملكي (١-٦) واستمر الحظ الكرفي يستخدم في الكتابة عبر التاريخ الاسلامي ، حتى في الإوقات التي اصبحت فيها أنواع من الحظ الكمل مثل الشلت اكثر شهرة ، وقد استمعل هذا النوع الأخير في كتابة الما الحظ الكرفي -وهو أول خط اسلامي يستخدم في كتابة القرآن ـ فقد ظل دائم عضطا بالأعير من المعصول .

وتطور الحمط المتصلة حروف بعضها ببعض إلى عدد من الفروع التي تطورت بدورها إلى فروع أصغو وذلك بعد القرن السابع الهجري (اثالث عشر الميلادي) ، واصبح كثير من الحفاظون خراه في عدد من اساليه المختلفة . وقام بتحديد سنة أنواع متميزة من ذلك الحمط المتصل وباقوت المستصميء (الذي توفي عام 194 مرابع من والذي استحمله الحلفاء العباسيون ببغداد وانتيج أعمالاً أسطورية لا توال تحفظ مو دالشيخ حمد الله ع عشاق الحمط الاسلامي (١٦ و ١٥) . وقام بتنفيح قوانينه عالم آخر بارز في هذا الحقل هو دالشيخ حمد الله ع المنافق ويري ومرح لي التبريزي » الذي يرجع إليه الفضل في ابتكار نوع «البخدالي» (٢٣٦» . ومن المتكرين الهجري (الحاص عمر الميلادي) ، وواحمد قوم خصاري و (٢٨٥ - ٤٣٦ هـ /١٦٥ – ٥٠٥ م) الذي كان فنان البلاط المضماني والذي كان لا يزال خطاه الكوفي والثلث يقلدان من قبل الكثير (٢٤) ، و ومبر علي هيراته عنان الفرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) الذي ارتبع بالمخط السنايق في كنانة إنات على صفحات مفود والذي خلف كثيراً من الكتابات حتى أنه ليصعب أن تجد مثنى ملكيا خاليا من عمله الرائع ، ثم الإستاذ التركي الكبير وحافظ عضانه و ١٥ - ١١ الدر /١٤٢ - ١٩٨ ما الذي اصبحت نسخة ثم الإستاذ الركي الكبير وحافظ عضان ولا لي القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي) .

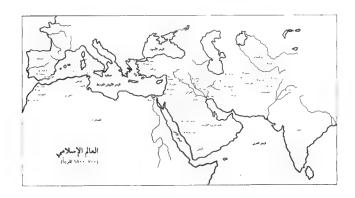
وازدهر فن الخط عبر تاريخ الاسلام ، وكان يعتز به بصفة خاصة في القرنين الثاني عشر والثالث عشر الهجري (الثامن عشر والناسم عشر الميلادي) . ويستمر الخط ـ باعتباره تعبيراً فنياً متميزاً عن العقيدة الاسلامية ـ في تمتعه بالاحترام والتقدير الخاصين في المجتمع المسلم .

وكان رحاة هذا الفن وعشاقه _أغنياه كانوا أم فقراء ، ملوكاً أوعامة _يبتاعون مجلدات ضخمة مستقلة بذاتها أوصفحات مفردة كتبها الفنانون الذين يعجبون بهم . وقد أدى الاهتمام المستمر بالثراث وبالنواحي الجمالية في الحط إلى تنشيط هذا الشكل من الفن وجعله حيا دائراً ومتجدداً وحفظه من الضعف ومساعدته في أن يحتفظ بمستوياته القوية التي لا عيب فيها . وتطلب هؤلاء الرعاة امتيازا ونوعية عالية ، وارتفع الخطاطون إلى هذا المستوى من التحديل بتمكل بدعوالي الاعجاب . ووالاضافة إلى استخدام الحظ في كتابة المخطوطات فانه كان يعتبر جزءا متكاملا من فنون أخرى ، كما كان يستخدم كعنصر زخر في ووسيلة لفقل الرسائل . وقشير حصيلة اشخال المعادن والحزف الحراب الترابي عالى المنازع المن

وأصبحت الزخارف في أشكالها المتنوعة أكثر الخصائص الميزة في لغة الإعمال الفنية التي ظهرت بين القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) والقرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) . والمعلومات التي تحملها هذه الزخارف يكن أن تكون على جانب كبير من الفائدة في معرفة أنواع الرعاية والحماية هذا الفن وفي تميز أسياء من يملكون هذه الأعمال وأسياء الفنانين الذين ابدعوها وفي معرفة النتابع الزمني للتعبير الفني .

والخاصية الملازمة الثانية التي تميز الفن الاسلامي هي الميل إلى تزيين العمل الفني بموضوعات وأفكار ورموز مفرولة قبولا عاماً ، وفي ذلك إعلاء لقيمته الذاتية . فبالاضافة إلى الرسائل المكتوبة التي تاقشناها قبل ذلك ، استخدم الفنانون قدراً كبيراً من العناصر والأفكار الفنية التي كان مقتنو هذه الأعمال يدركونها ويفهمونها بشكار مبائدًا

وخلال سنوات تأسيس الفن الاسلامي اعتمد الفنانون على التراث الموجود وزوّدوا عشاق الفن بأعمال فنية مترنة بموضرعات وافكار مألوفة . وكانت تقوم هذه على الفنون الرومانية والبيزنطية والقبطية التي كانت توجد في شرق البحر الأبيض المتوسط ، وكذلك كانت تقوم على التراث الساساني في العراق وإيران ، وإلى حدما على تراث وسط آسيا في الهند والصين . وصرعان ما انتقلت هذه الأنواع من التراث واندنجت في موضوعات اسلامية جديدة ساعدت الفنائين على أن يكوّنوا لفة زخوية موسعة .



وتمثل انسجام هذا الكون وانساقه وحياته وحركته الدائمة في زخارف زهرية منسقة بشكل رقيق حاملة زهوراً طبيعية بديعة . وكانت هذه الزخارف تنجاوز الحدود المادية للوحدات ويركب بعضها فوق بعض . وتخلل بذلك لذى ناظرها شعوراً باللانهائية في المكان والعمق .

رتبدو هذه الفكرة في زخوفة المخطوطات وفي زخوفة المباني وفي كل الفنون الاسلامية تقريباً . وكانت بعض الإعمال الفنية تزخرف بعدد كبير من الازهار والأشجار المزهرة التي تمثل مفهوم التمام والكمال والربيع الدائم ، كما يرى ذلك في عدد من أعمال الفخار التركية في القرن العائم الهجري (السادس عشر الميلادي) (٢٩- ١٣١١) . وكانت أعمال فنية أخرى تمثل عنصرا واحداً فقط ، غالباً ما يكون برعم اللوتس المركب والذي كان يعتبر صورة مجردة لنفس الفكرة .

وكانت الموضوعات الملكية اكثر وضوحاً في النمبير ، كها كانت ترسم مشاركة الأمراء في مثل هذه الانشطة : المؤلف و والمصيد ، والمعاب والبيان المؤلف والمحال الفنية التي ظهرت فيها بين المقرنين السادن والعميل والمعابق المؤلف والمؤلف المعانية وطلح المفاول والمؤلف المؤلف والمؤلف والمؤلف المؤلف والمؤلف والمؤلف والمؤلف والمؤلف المؤلف والمؤلف والمؤلف

وكانت المجتمعات الاسلامية معنية عناية كبيرة بعلم الفلك ، يشهد بذلك العدد الكبير من الأدوات والاجهزة التي خصصت لهذا الموضوع . وكان الاعتقادان الاجرام السمارية عبارة عن جزء متكامل من عالم الانسان ، للذلك لم يكن غريباً أن نجد رسوماً مصورة للنجوم وبجموعات الكواكب (٨٨) . ويشير الهلال والنجم - الممثلان اليوم في اعلام العديد من الدول الاسلامية - إلى استمرار هذا التقليد .

والحقاصية الموحدة الثالثة ، وهي وجود التصميم المتناسق والدقيق ، خناصية ثميز كذلك بشكل مباشر الفن الاسلامي . وسواه أكان المعلم الفني واحجهات مبان ، أو طبقا من الخزف ، أو إناه من النحاس مطليا المبافضة بالموسولة كان المعلم الفني من انتاج سنوات تأسيس الفن الاسلامي أوتم انتاجه تحت تأثير التراث الاوروبي في القرن الثالث عبر الحجري (الناسع عشر الميلادي) ، فإن التصميم الحاوي فذا العمل بحصر بالطابع الاسلامي في التصميم . ذلك أن السطوح كانت تقسم إلى وحدات متناسقة أو إلى مناطق ذات نسب الطابع الاسلامي والمناطقة ذات تسابق الميلادي ، كانت عناصر معينة متكرر أو تتأكد ، مكونة بذلك باليفاق عنوان ، ولم يكن التصميم الرسمي في زخوفة القرن الرابع الهجري متكرر أو تتأكد ، مكونة بلك ناللغ المنافق استخدم في كتابات القرن الرابع المجري (العاشرين الميلادي) . وقد تختلف عناصر مازخوفة ونسب التقسيمات ، غير أمها كلها كانت تخضع لغس معاير الجمال

وحتى عندما انتهت فكرة التماثل والفيت من التصميم ، فانه من الواضح رؤية عماولة تحقيق النسق والتوازن ين العناصر التي يتكون منها الشكل . ومن حين لآخر كان التوازن يتم من خلال الصورة والسلبية ، و «الانجابية انضى المؤضوع ، ويمكن ملاحظة هذا في حالة العديد من الأطباق الخزية الركية التي ظهرت في القرن العائم المجتوى (أأسادس عشر الميلادي) حيث كانت الزخوية بالأوطار باللون الأزوق المخضر على الملون الأبيض داخل الطبق ، بينا دهنت الأوضية بعائراجيه باللون الازوق ، مع الاحتفاظ بنفس الزخوفة باللون الابيض ، وهو لون الجسم أو قوام الطبق . هذه الثنائية في التصميم التي تؤكد كلا من الحلقية والأمامية استخدمت استخداما كبيرا . وقد حظيت المؤصوعات الأسامية والثانوية باهتمام مساو ، وكان تقدم أحدهما أو تفهوه يعتمد على نطرة الثنائي . وكان الثنائي تفقي هذا الاهتمام الميال السطع بكل من المناصر الشكلية للتصميم والتأثيرات اللونية . ومثال ذلك أن الزخوقة الزهرية بنائات طبيعية مزهرة مركبة فوق بعضها على المشكلة المنافقة وينافقة الإنسان ولكن منذ الفحص الدقيق يكشف الناظر أن بعض الأوراق المتسمة نصفين موضوعة على قمة الأزهار . ويذلك ترجد نوعاً من الغموض والمعلاقات المكانية . وفي أعدال فنية أخرى ؛ تصبغ الحالمية بصبغة لاسمة تعمل على ابراز واعفاء ما هو مفروض متطقياً أن يكون الموضوع الرئيسي . وقد تفحر اجزاء الرسم الاطار المرسو بعناية وتتجاوزه إلى ا الهواسم أو فد تكون عناصر معينة من الجراة بعيث تتخطى النص وتنصو يقوة بين الأيات . وغالباً ما لا ينظر إلى الحادو المادية ، ولا يبدو إلا تكوين مصخر لكل التصميم يمكن ادراكه في اطار العمل الفني (٧٧) . وهمله الخاصية للتحكل حاص في السجاد حيث تنطلق الحمدود على الجوانب الأرمة عبر التكوين الفني وتغلق عرباء منه فقط (٧٧) من ويدرك المرأن التصميم يستمر بدون نهاية في بعدين وحتى في ثلاثة أبعاد ، ولم يرسم همذا إلا جزء واحد فقط أل مجرد رمز للكل .

ويدل امتداد التصميم وتجاوزه الحدود المادية للعمل الفني على أننا نتعامل مع نفس المفهوم الموجود . فالتصاميم الاشعاعية ، أي التمثيل البصري لإنسجام الكون ونظامه ، ووجوده اللانهائي المعقد والذي يشاهده الناظر هو جزء يتحد معه ويكون جزءا منه .

ويمكس الفنانون المسلمون المستويات الخلقية للمجتمع المسلم واندماجه الكل في التمثيل الألمي للعالم الملاحي . وكان آلاهمي الخالف المناف عدة الملاحية وكان آلاهمي الماحية وكان تفسيرها على عدة مستويات . وكان آلاهميان الفنية . وكانت هذه مستويات . وكان الأعمال قد صممت تصميا جيلاً واخوجت اخراجاً رائعاً ، كيا كانت تحمل موضوعات ذات معني يسهل ادراكها لمن يقتلها . وجلت بعض هذه الموضوعات والرمون المتريكات والأماني الطبية مع الطلاسم الواقية . وهذه الموضوعات والرموز ذاتي أمكن تفسيرها بطريقة أحسن وادق من قبل المجتمعات المنافقة : إنها مثلت شمولية هذا الكون وكليه ونظامه وانسجامه وتاسقة وجاله .

إن وحدة الفن الاسلامي قد ظهرت جلية في ذلك الوقت في استخدام الخط وفي الرمزية وفي التصميم المتسنق ، وكلها صور بعمرية تمير عن الانجان والمقيدة أضفيت على الأشياء التي يستخدمها المسلم كل يوم .

الخطاوال زخرف • (المسلمان المرابع المر

لب ويو هده. المدرو في المدرو ا



١ رق على وجهيه نص قرآني

يحمل سند وقف الماجور

سورية ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) بالحبر والألوان على رق حجم الصفحة : ٣،٢١ سم × ١٩ سم

النص : سورة آل عمران ، الآيتان ٤٩-٠٥

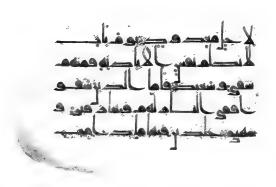
تحمل الصفحتان المصورتان هنأ ثلاثة سطور مبداد بني بالخط الكوفي ، مع علامات تشكيل بالمداد الاحر . وتنطويان على الهمية خاصة لدراصة المخطوطات القرآنية الأولى بسبب عبارة وقف على طول الهامية عن ويقال المعلوب ، وكان وعشد الخليقة المتمند العباسي ، الحجور ، والي ومشق ي عهد الخليقة المتمند العباسي ، وهذا يفيذ ضمنا أن هذا المصحف نسخ في أواخر القرن الثالث الهجري (الناسع الميلادي) ، وهذا يفيذ ضمنا أن هذا المصحف نسخ في أواخر القرن الثالث الهجري (الناسع الميلادي) ، وهتمل أن يكون ذلك في دمشق . ويمكن تشبيه خطه برط الا والمعمن من أحمد ومؤرخ في سنة ٢٩٨ هـ (٩١١ م) في دمشق (مكتبة تشستريقي ، في دبلين ، رقم المخطوط ١٤٤١)

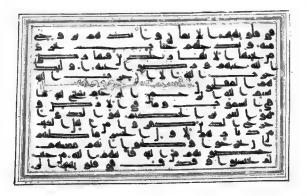
١ صفحة من القرآن الكريم

العراق أو شمال افريقيا ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) بالحبر وتلوين على رق حجم الصفحة : ٢٢,٥٠ سم ٣٣,٥٠ سم

النص : سورة القصص ، من وسط الآية ٥٨ ــ إلى وسط الآية ٥٩ .

تحمل هذه الصفحة خمسة سطور بالخط الكوفي ، بمداد بني داكن ، مع علامات تشكيل بالألوان الأحمر والأصفر والأزرق والأخضر والبني ، وحقق الخطاط أروع الانقان والجمال في خطه ، فأكسب الصفحة طابعاً أعاذاً حقا .





٣ صفحة من القرآن الكريم

العراق أو شمال افريقيا ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) بالحبر والتلوين والتذهيب على رق حجم الصفحة : ٧,٧١ سم× ٢٠ سم

النص : سورة هود ، من وسط الآية ٤٠٢ إلى وسط الآية ١٠٨

تضم هذه الصفحة خسة سطور بالخط الكوني بمداد بني ، مع زخارف زهرية مذهبة لترقيم الايات . علامات الشكيل مصورة بنقط ملونة وشرط بنية دقيقة ، مثل النموذج السابق . إلا أن خطاط هذه الصفحة ضغط النص وضيق مدى الحروف المقردة ما أمكن . ومن هنا تثير هذه الصفحة انطباعاً مبايناً تماماً لرقم ٢ . تماماً لرقم ٢ .

٤ فقرة من القرآن الكريم

إيران ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) حبر ولون وتذهيب على رق حجم الصفحة : ٢ ، ٢ ١ سم × ١٨,٧ سم

النص : سورة الواقعة ، الآية ٢ ـ سورة الحشر ، الآية ١٦ .

توجد ١٧ ورقة مكتوبة بخط كوفي أنيق ، بحبر بني ، وتضم كل صفحة ١٤ مسطراً ، مع تشكيل بالأهمر والأخضر . وكتبت أساء ثلاث سوو بالذهب . ينطوي القسم على أهمية تاريخية عظمى لأن آخر ورقة تحمل كتابات وأختاماً تبين أن هذا المصحف اطلع عليه عند من الحكام وكبار رجالات الدولة . الورقة ١٧ أ

٧-كتابة بعفط الشاه اسماعيل (٣٠ - ٩٣١ه هـ/ ١٠ ٥٠ - ١٥٢٤ م) أول حكام الأسرة الصفوية عهادور خان ، الشرق الصفوي عهادور خان ، تشرف بمطالعة هذا المصحف الشريف النفيس سنة ٩١٧ هـ ٥ (١٥ ما ١٧ / ١٥ م) .

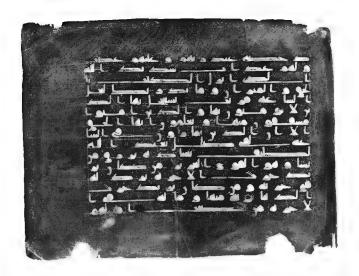
الورقة ١٧ ب ١-كتابة يخط الشاه طهمسب ، الحاكم الثاني من الأسرة الصغوية (٩٣٠-٩٨٥ هـ/١٥٧٦/ ١٥٧٤ م: نظر بواسطة عبد الحكيم في رجب ٩٧١ هـ حسب إرادة عظمته (فيراير ١٥٤٤).

٢- كتابة بخط الشاه عباس الأول ، خامس الملوك الصفويين
 ١٥٩٩ - ١٩٦٩ - ١ هـ/١٥٨٨ - ١٩٦٩ م) قطر بواسطة الله وردي خان في بيت . . .
 حسب إرادة عظمته ، (كان الله وردي خان وزير الشاه عباس) .

حكاية بخط الشاه سليمان الأول ، ثامن الملوك الصفويين
 حاب ١٩٦١ مـ ١٩٦٧ / ١٩٦٤ م) .
 وسليمان الصغوي الحيين الموسوي المهادور خان ، تشرف بمطالعة هذا المصحف الشهين الشريف » .

٤- خسة أختام أحدها مكتوب عليه و خانة زاده شاه جهان ١٠٣٧ ٥ (١٦٢٨ م) .

يذكر آخر سطر من المخطوط أنه كتبه الحسن بن علي . ومع أن العلماء يشكون في هذه النسبة إلى حفيد الرسول (ص) فقد قبلت بوضوح طيلة قرون وعومل المخطوط كاثر ثمين لا يقدر بمال .



نص قرآني على رق من وجهين

شمال افريقيا ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي)

رق ذهبي ، فضي على زرقة حجم الصفحة : ٣١ سم × ٤١ سم

النص : صورة الشوري ، منتصف الآية ١٠-٣٣

يضم كل وجه ١٥ معطراً بالخط الكوفي المذهب ، مع وريدات فضية (مؤكسدة) لنهايات الآيات . مداليات فضية عل الحاشية تدل على اقسام ٢٠ آية .

هاتان الصفحتان الراتعتان مأخوذتان من مصحف يظن أن اخليفة المأمرن العباسي أمر باهدائه إلى مسجد والمشهد الكبيرى . ومعظم المخطوط عفوظ اليوم في المكبة الوطنية بتونس العاصمة ، وإن آلت عملة ووفات مفرقة إلى حوزة العلامة والجامع النابه ف . ر . مارتن في أوائل هذا القرن ، وهي الآن متناثرة في شمق المناحف والمجموعات الشخصية . وهذا مثال غير عادي لأنه رق أجيد حفظه ويضم نصأ متصلا على كلا وجهه .

٦ رق على وجهيه نص قرآني

شمال افريقيا ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) بالحبر والألوان على رق

ب عبرورد دون عن رق حجم الصفحة : ۲۸٫۲ سم×۴۹٫۶ سم

النص : سورة الأحزاب ، الآية ٢٥ - منتصف الآية ٣٥

يضم كل وجه 10 سطراً بنفط كوفي دقيق واضح ، بحبر بني داكن ، مع علامات تشكيل حر وخضر وبيّة . يكن المؤرم فل خط شديد الشبه بيذا من خطوط يكتبة تشستر بيقي ، دبلن (المُخطوط ١٤٤١) تضم كل مفحة منه ١٣ سطراً (انظر : M. Lings, The Quranic Art of Calligraphy and (الله الله الله الله الله عند ١٩٤١م ، ص ٦) .

٧ صفحة مواجهة ملونة من مصحف

شمال افريقيا ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) ألوان وتذهيب على رق

حجم الصفحة: ۱۱٫۷ سم×۹٬۹۹ سم

كانت القيروان من أهم مراكز تدوين المصاحف في بواكبر العصر الأسلامي . وهذه الصيغة الأفقية غوذجية مثل M. Jenkins, Islamic Art in the Kuwait National : مودجية مثل المسجود المسجو

الزكر عنوب واحرانيس عا عدجه منه يفه وعوارا الزعال فوالواجدع آخرشقته وحتن تتلجعونا عندتاب أنشر وفرائر سوراية أواسترن عندية المارة وَمُ الْجُمْعُهُ وَلِلُو فِرَادَا فَيُرِسُوا عَلَيْهُمْ فَعَا رَسِّهِ أَلْلَهِ صَلَّى اللّهُ علبته وسلمالما بلمبتومنده منزلآجلا كمزيج الأجزه لنهجرة رسولا الله أكسوتينية وفرفأت وحكافي عظرية مافك فغارسو المَّهُ مُن اللهُ الْمُسْتَدِينَ الْمُسْتِدُ الْمُسْتَامِ الْمُسْتَامِ الْمُسْتَامِ الْمُسْتَامِ الْمُسْتَامِ رَوْهِ إِن كَنْبِهِ مُعْرِدُ عِنْ لَا لِلْكِرِ يَعْضَا فُولَ عِبْرُ فِي معمد من من الله عليه وسم اعر عليا عالي 學利益

المصفحة من مصحف

إيران ، القرن الثالث ـ الرابع الهجري (التاسع ـ العاشر الميلادي)

حجم الصفحة : ٣٠, ٢٠ سم × ١٣, ٢ سم

النص : سورة البقرة ، الآيات ١٨٥-١٨٧

نضم هذه الصفحة سنة سطور بالكوفي بمداد بني ، مع علامات تشكيل بالأحمر والبني ، وتُعزى على صبيل الاحتمال إلى إيران بسبب الشرط الماثلة نوعاً ما والشكل المثلث لبعض رؤوس الحروف . ويمكن رؤية هذه السمات في مجموعة خطوط يطلق علمها جما اسم الكوفية الشرقية ، وتنسب عامة إلى الجزء الإيراني من العالم الاسلامي . وكثير من هذه الأمثلة الاخرى صفحات رأسية التوجيه ثابتة التواريخ من منتصف القرن الرابع الهجري (العاش الميلادي) إلى القرن السابع الهجري (اثالث عشر الميلادي) . إلا أن هذا المثال مصنوع على رق ويحتفظ بالصيفة الأفقية المرتبطة بعهد أسبق .

٩ صفحة من مصحف

العراق أو إيران ، القرن الثالث - الرابع الهجري (التاسع - العاشر الميلادي)

بالحبر واللون وتذهيب على رق حجم الصفحة : ١ , ٢٥ سم × ٢١ سم

. النص : سورة التوبة ، الأيات ٢٦–٣٣

تضم هذه الصفحة ثمانية سطور مكتوبة ، مع دوائر ذهبية لنهايات الآيات . ويبين قرص أكبر أحمر وذهبي اقساماً من ١٠ آيات ، وعلامات التشكيل حمراء وخضراء وينية . يوحي الايقاع غير المنتظم والشكل المتغير للحروف المفردة بأن الكتابة لم تصل إلى النضج الأسلوبي .

١٠ كتاب الموطَّأ

نسخة عبيد الله بن سعيد الورّاق

اسبانیا ، رجب ۳۹۱ هـ/یونیو ۱۰۰۱ م

بالجبرعلى رق حجم الصفحة : ۲۷,۲ سم ×۲۲ سم

يضم المخطوط ٢٨ ورقة على كل صفحة منها ١٧ سطراً بخط مغربي جمل بمداد بني . تبرز العناوين بحروف أكبر ، وتوجد ملاحظات هامشية كثيرة في كل المخطوط . ويؤرخ قيد لمالك هو أبو محمد عبد الله بن عبد العزيز في ٤٨٠ هـ(١٠٨٧ / ١٠٨٨ م) .

النص كتاب في الشريعة حجمه أتباع الفقية العظيم الإمام مالك بن أنس (٩٠٠-١٧٩٩ هـ/ ١٩٧٥-١٩٧٥) . جمعه أولا يحمى بن يحمى قاطر المصمودي (توفي سنة ١٣٧٤ هـ/١٨٤٨ م) . ولا يستفرب الشور على أقدم خطوطات معروفة لكتاب الموطأ في المقرب حيث بلغ الفقه المالكي أوج نفوفه . وتوجد أقدم مسخة معروفة ، وتاريخها ١٩٧٧ هـ (٩٠٠ م) في مكتبة تتسترتبيق بديان ، وهي أيضًا بخط مغربي حسن . ويظهر أن هذا المخطوط هو ناني نسخة مؤرخة قدما . وتحفظ المكتبة العامة في الرباط بخطوط أخر ، بلا تاريخ . ولكنه ينسب إلى القرن الخاص الهجري (الحادي عشر الميلادي) (خطوط ٤٨٤)



١١ فقرة من مصحف

اسبانيا، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) بالحبر والألوان والتذهيب على رق حجم الصفحة : ٣٧,٥ × ٧٧ سم

النص : سورة الانفطار ، الآية ١٦ -سورة الزلزلة الآية ٨ .

هذا المخطوط المقسّم النادريضم ٣٠ ورقة تضم كل منها سبعة سطور من خط مغربي . علامات التشكيل صغر وخضر وزرق وجمر ولا زوردية . أسماء سبع عشرة سورة (الاوراق ١١ م ١٥ ، ٢٧ ب ، ١٠ ، ١١ ، ١١ ، ١٥ ، ١٥ ، ١٥ ، ٢٠ ، ٢٠ ، ١٧ ، ١٧٣ ، ١٢٤ ، ٢٤ ، ٢٠ ، ٢٧ ب ، ٢٧ ، ١٠ ، ٢٥ ، ٣٠ ، ٢٥ مكتوبة يخط كوفي ذهبي مباين بقوة ، وتحل أيضاً بمداليات مضاءة تبرز إلى الحافة . تلد اعتذ ذهبية على بنهاية كل آية ، وتبين أقراص متوجة الآيات الحماسية ، وتلدل مذاليات مطرزة على الآيات العشرية .

بلغ هذا الخط الجميل السلس غاية تموه في إسبانيا والمغرب في أواخو القرن الخامس الهجري (الحادي عشر المبادي) ، وكان الأسلوب المتصل الأوحد المولد من الكوفي مباشرة . ويقول ابن خلدون إن طلبة الحظ في تلك المنطقة قانوا يتعلمون بكتابة كلمامت كاملة عوضا عن تكوار حروف منفصلة كها كن يتعلم أتراجم في أجزاء أخرى من العالم الاسلامي . وأروع مثل باق على هذا الأسلوب مصحف متحف الفنون التركية والاسلامية في استانبول ، وقد ١٣٥ (انظر : ١٥ (انظر : ٨٤ (انظر : ٨٤ (انظر : ٨٤ (انظر : ٨٤ (١٠ الله من مدل ٨٤).

َكُلِّ شِيْ فِلَا شَا كَانُوالِيُومِنُوا اللَّا اَنْ يُشَاءً اللَّهُ وَلَكِنَّ اَكْتَرَهُمْ يَنْفُلُورَ وَكِمَالًا جَعَلْمًا وَكِمَالًا جَعَلْمًا



امَوْوادِالْد





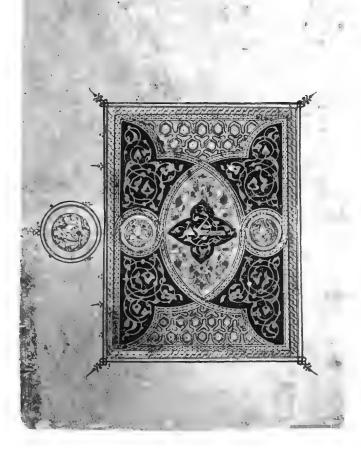
١٢ جزء من القرآن الكريم

المغرب ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) بالجير واللون والتذهيب على رق حجم الصفحة : ٢١,٥٥ سم ٢٠٧ سم

النص : (الجزء الثامن)

يضم هذا الجزء 2 ۷ ورقة و ۳ صفحات طرفية . وتضم كل صفحة ٥ سطور بخط مغربي بمداد بني داكن مع علامات تشكيل حمر وصفر وزرق وخضر . وتحيز مدالية ذهبية بالكوفي على أحمر أنسام ١٠ أيات ، وتميز رويحة متوجة أنسام ٥ أيات ، وتبين ثلاثة أثر اص مذهبة نهاية كل أية . ويعلو النص إطار ذهبي ملون (الروقة ١٠) ؛ وهناك اسم سورة مذهب بكوفي أثري (الورقة ١٣٤) ؛ والحفط على آخر صفحة مكتوب باللهب داخل إطار ملون مع مدالية هامشية .

وتتجل حضارة إسبانيا والمفرب المشتركة المتقاسمة بقياس هذا المخطوط إلى ١١/١٠ . ويفتقر المخطوط الراهن إلى روعة المثال الأسباني الأسيق ، ولكنه أخاذهم ذلك ويزيمه روعة بقاؤه في حالة جيدة جديرة بالاعجاب . ويخلاف أساليب كثيرة متناينة من الكتابة المطورة في الشرق ، ظل الحجل المغربي الأسلوب المقياسي في المغرب إلى هذا الغرن . كيا بقي الرق صتحملاً في المغرب حتى بعد تركه والاقبال على الورق في مناطق أشوى .



١٣ كتاب البشارة والوقوف

شرقی بارز .

نسخة محمد بن عمر بن أبي بكر

إيران ، ٥ جادى الأولى ٤٦٦ هـ/٢٦ أغسطس ١٧٤٨ م بالحبر والتذهيب على ورق

باعبر والتنافيب عن ورق حجم الصفحة: ۱۹٫۸ سم×۱٤٫۲ سم

يضم المخطوط العربي ١١٧ ورقة ، وعلى كل صفحة ١٧ سطراً في عمودين ، يغط نسخ جميل بحبر أسود مع ابراز الكلمات المهمة بالأحمر . الصفحة الأولى مزينة بزخارف حسنة التلوين وهي لوح الكتاب ومكتوب عليها ان المخطوط أعد لكتبة الإمام المعظم أحمد بن الصدر الرافعي ، تاج الاسلام ، وتضم صفحتا بدء النص عنوان الكتاب واسم المؤلف بالألوان . رؤوس الموضوعات في المتن مكتوبة بخط كوفي

ويظهر أن هذه هي النسخة الوحيدة من هذا النص الذي يتعلق بظروف تنزيل سور القرآن . والمؤلف ابن طيفور بن منصور لا يعرف عنه لا هو ولا الخطاط ولا من كلفه أكثر من ذلك .

١٤ صفحتان ملونتان من مصحف

مصر، قرابة سنة ٧٠٠ هـ/ ١٣٠٠ م بالحبر والألوان والتذهيب على ورق حجم الصفحة: ١٩,٥ سم × ١٣,٩ سم

 أ) الصفحة مزينة بإطار مستطل محدد المعالم بنعط سلكي ذهبي وتجيط بتصميم هندمي مفصص
 وتضم الأطر من أعلى وأسفل غمقاً مبلقاً من سداسيات صغيرة وأشكال لالا «الأخضر والأبيض والأحر والأزرق على أرضية ذهبية . وتحتري الأطر الجانبية على زخارف عربية زهرية على أرضية زرقاء ، ويضم
 كل جانب حلية روعة بالذهب والأحر . وتجيط المعين المركزي باربع زهور لوتس على أرضية بيضاء حول نافذ سوداء مركزية مع كتابة كوفية بيضاء وكرمات حلازوية ذهبية . وتبرز مدالية دائرية إلى الحد

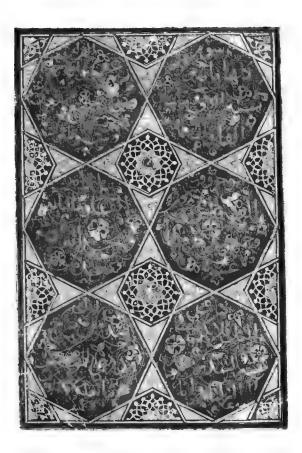
ب) سورة الاسواء، الآية ١٠١ _ إلى منتصف الآية ١٠٢

ثلاثة سطور بخط جميل أسود تحدد بسحب ذهبية داخل إطار مستطيل من تمط سلك مذهب . مستطيلات زرقاء من أعلى وأسفل تحيط بخط كوفي أبيض مقابل حل عربية زهرية بالذهب والألوان . مدالمتان دائر نتان شر ذان إلى الحد .

كانت هاتان الصفحتان أولاً جزءاً من غطوط قرآني صغير . ويتابع أسلوب زخوفتهها بدقة أنحاط غطوطات من هذا الفييل في مصر في أواخر القائز ن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) وأوائل القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) (أنظر : A.J. Arberry,The Koran Illuminated . ١٩٩٧ م ، الملوحات ٣٥ وما بعدها ، وخاصة الملوحة ٣٧ نظير قوي الشبه).

المصدر: مجموعة إتش بي كراوس.

للنشور : E. J. Grube, Islamic Paintings from the 11th to the 18th Century in the بلا تاریخ) المددان ۱۵ و ۱۲. Collection of Hans P. Kraus, N. Y.



۱۵ مصحف

نسخة ملونة عبد العزيز بن أبي الغنام بن أبي الفضايل الكاشي

إيران ٧٠٣ هـ/ ١٣٠٤م السائل تا التات التات من ما منت

بالحبر واللون والتذهيب على ورق حجم الصفحة : ٢ . ٣٠ سم × ١٩٠٥ سم

يضم هذا المصحف ٢٧٧ ورقة على كل منها ثلاثة عشر سطراً من الخط الجميل بأسلويين غتلفين ضمن هوامش ذهبية وزرقاء وخضراء . وترقم نهايات الآيات بوريدات ذهبية وتدل مداليات ونخيلات ملوّنة على الحدود على أنسام آيات خسية وعشرية .

الصفحة المزوجة الأولى تضم غلاقاً مندسياً مزخوفاً فاخراً . وتضم كل ملزمة ٢ مثمنات قضية (مؤكسدة الأن بنمط تموج بسلس دقيق . ويشكل هذا النمط الرضية خط مذهب يتواشج مع كرم مردهر غتلف في كل إطار . وتربط مثمنات زرق أصغر برهرة هندسية ذهبية وحراء المثمنات القضية . مردهر غتلف في كل إطار . وتربط مثمنات إرق المخبرة مع زخوف ورق دهبي أخف . كل إساء السور مكتوبة بالذهب داخل إطار مستطيل مضاء مع رويحة تبرز إلى الحدود . النهاية المبينة للكاتب والتاريخ مدونة تعليم بالذهب . على الورقة الأخيرة تناية طورخة منذ ١٩٧١ هـ در ١٩٦٠م م تغيد أن الحظوط المدي بالمدون المنازة بالموازة المؤلفة الحواشي الزهرية : قالطواز المغول متعيز الوضوح فيها .

وشهدت سنة ٧٠٣ هـ (١٣٥ م) وفاء غازان خان، الذي أعاد فرض الاسلام دين الدولة الرسعي في إيران واعتلام أولجايتر العرش وفي عهده ازدهرت الفنون والعلوم، بعد الدمار الرهيب الذي ألحقه المفون. وإنشأ وزيره العظيم رشيد الدين ديوان الكتبة في تبريز الذي أخرج تاريخ العالم ، أول رائعة عظمى المهد الحاني و لا ترجد إلا مصاحف قليلة من عهد المفول، و ويكا كان سبب ذلك الأثار المتخلفة عن الاضطرابات الرهيبة بالقرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) ، وكذلك النزعة التدميرية لفزر تيمورلئك في النصف الثاني من القرن الثامن الهجري والرابع عشر الميلادي) ، ويوجد مصحف سنخ في السنة نفسها بريشة أحمد بن الشيخ السهرودي ، في متحف بسنان الإيراني ، طهران ، المخلول مرة ٢٥ و



مرال العرب وغذاللاقة عادين من خوالعرف وغذاللاقة عادين من خوالعرب ويفري المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة المن



والتا بغزالنا بغرف الولانلة تون إيدان المنجر المنظمة والمنافعة في المنطقة المنظمة والمنطقة المنظمة والمنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة والمنطقة وال

١٠ ورقة على وجهيها نص قرآني

العراق ، أوائل القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) بالحبر والتذهيب على ورق حجم الصفحة : ٤٣ سم × ٢٧ سم

and all Street and all

النص : سورة القصص ، الآيات ٧١-٥٧

لم تبى إلا أوراق قايلة عاكان بالضرورة غطوطاً من أثمن للخطوطات . خط محقق فاخو باللذهب في إطار من سواد ، سيعة سطور في الصدخة ، والسطور الأول والرابع والسابع مكنوبة بخط أكبر حروفا . الخوامش مسطرة بالذهب ، وبيانات الإيات مرقمة بوريدات ذهبية . على الرغم من ضياع الحاقمة ، فإن الحلو يشبه خط بريمي صوفي الذي درب على تراث باقوت المستعمس الأنوق من الآون المناقبة والذي درب على ما استحدث في فن الخطوط من أناقة وتدقيق من القرن الرابع إلى السابع الهجري والعاشر إلى الثالث في من المقرن من القرن المناقبة المناشر إلى الثالث عشر المياردي، ففي خلك الحقية وطد ثلاثة استاندة أعلام هم ابن مقدة (المتوفى سنة ۲۲ هـ / ۲۷ م) وبان الرباب (الدوق سنة ۲۲ هـ / ۲۲ م) وباقوت المستعمس قانونا جديدا للتناسب والنسيق ، ونظموا أهم طرز الحلط على تباينها .

١١ فقرة من القرآن الكريم

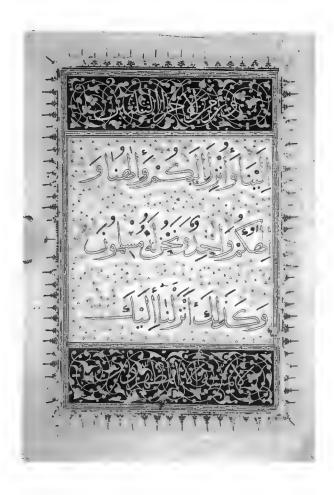
كتبها أرغون الكاملي لونها وزخرفها محمد بن سيف الدين النقاش

العراق ، أواثل القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) بالحبر واللون والتذهيب على ورق

حجم الصفحة : ٣٧,٥ سم × ٢٧,٥ سم

هناك ٢٨ ورقة على كل منها ١٧ سطراً بخط ريحاني جيل على ورق صقيل . تعلَّم بهايات الآيات بوريدات مذهبة ؛ وكل ه آيات بمداليات مطلبة بالذهب بخط كوفي أبيض على باطن آزرق ؛ وكل ١٠ أيات بالقواص مذهبة عائلة ، سنة أسياء سور كل منها بالألوان والتذهيب في مستطيل (سور الجن ، فضلت ، العنكبوت ، الواقعة ، المتحدة ، المؤمن) .

كان أرغون الكامل أحد نبهاء وتلامذة ياقوت المستعصمي الستة ، واعتبر استاذ الخط الريحاني . توجد ١٩ ورقة من المخطوط نفسه في مكتبة تشستر بيتي بدبلن (المخطوط ١٤٩٨) والبقية في متحف الفنون التركية الاسلامية باستانبول .



١٨ صفحة من مصحف

مصر ، منتصف القرن الثامن المجري (الرابع عشر الميلادي) بالحبر والألوان والتذهيب على ورق حجم الصفحة : ٤١ سم × ٣٣ سم

النص : سورة النساء ، الآية ١٧٣ ، والماثلة ، الآية ٥

كتب النص بالخط الثلث بمداد أسود ، مع اسم السورة ملوناً بالذهب والأحمر والأزرق . بلغ هذا الخط شأو الكمال واشتد الاقبال عليه في عهد المماليك بمصر .

هذه صفحة من مصحف فاخر يوجد غلافه وعدة صفحات ملوّنة منه في معرض الفنون فرير ، وشنطن ، منطقة كولوميا (انظر : E. Atil, Art of the Arab World ، وشنطن ، ۱۹۷۵ م ، اللوحتين ٤١ و ٤٢) . وتوجد صفحات أخرى في متحف متروبوليتان ، نيويورك ، وفي مجموعة ال صباح ، محتف الكويت الوطني .

١٩ جزء من القرآن الكريم

نقله أمير الحج ابن أحد السيني

مصر ، شوال ٧٣٤ هـ/يونية ١٣٣٤ م بالحبر والألوان والذهب على ورق حجم الصفحة : ٣١٠ مم × ٢٥٠ مم

النص : (الجزء السادس والعشرون)

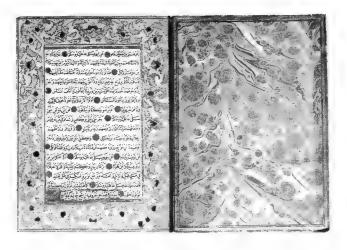
يقع المخطوط في ٤٦ ورقة ، وتضم كل صفحة ٥ سطور على ورق بخط ريحاني أنيق بالذهب . ويحتوي على علامات تشكيل فرزقة ، ووزيدات ملونة بين الايات وهواسش مسطونة بالأورق والذهبي . وهناك روزة على وجهين أنيقة ملونة بالأزرق والذهبي ، وبين سطور الورقتين (ب ~ ٢ أزهور زخرفية بالقرنفلي والأزرق . التجليد الأسيل من جلد مغري أسود مع مداليات وسطى وارتان مختوبة .

يفيد قيد في أواخر القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) على الورقة ١- أن المسحف أهدى على سبيا الوقف إلى مدرسة جال الدين مرجان في تعز ، اليمن ، وتوجد ه أجزاه أجرى من هذا المسحف إلا الجزاه الثامن والحادي عشر والعشرون والسابع والعشرون) تحمل القيد نفسه في مكتبة تفستر بيتي في ديلين (انظر : A. J. Arberry, the Koran Illuminated ، بلن ، ١٩٦٧ م ، ٢-٣٠٠ المخطوط ١٩٤٩ أ حص) .

٢٠ صفحة مواجهة ملوّنة من مصحف

مصر، قرابة سنة ۸۰۳ هـ/ ۱٤٠٠م بالجر واللون والتذهيب على ورق حجم الصفحة: ۲۱ سم × ۱۵ سم

تصميم الفلاف هذا يستمد تكامله الجمالي من أنصاف وأرباع دوائر دقيقة متواشجة . وتطل المناطق المباينة التي يحدها هذا الاطار الذهبي بالآخر والازرق على التماقف . ويزيد التكوين توحيداً بطبقة عليا من حلى زخرفية عربية ذهبية . وبيدي تناسقا مههجا ، ولكنه مع ذلك بسيط نسباقي المثاقباس لي بعض أمثلة من القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) . وعلى الرجه الآخر أربعة مسطور من الحط المحقق تحت عنوان مستطيل . ويضم هذا الاطار نخيلات لوتس على ألوجه الآخر أربعة مسطور من الحط



موليفيه التوالم أبني الإنكال المساف المساف





٢١ خاتمة كتاب من حديث نبوى شريف

مصر ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) حبر وتلوين وتذهيب على ورق

حجم الصفحة : ۲۷ سم × ۱۸٫۵ سم

الخط المذهب يطفو في سحب على أرضية بخطوط حمر مع كرم درجي . الخط في العنوان مثبت بالذهب على أرضية سوداء . يمكن العثور على هذا الطوارة الزخرق في غطوطات من عهد المماليك مثل أجزاء القرآن المحفوظة في المكتبة البريطانية بلندن / أو آر ٨٤٨ ومكتبة تشستربيتي بدبلين ، المخطوط 1824 .

۲۲ أحاديث النبي (ص)

نقلها الشيخ حد الله محمد

تركيا ، النصف الثاني من القرن الناسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) أو أوائل القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) بالحبر والتذهيب والألوان على ورق ، مركب ومغلف بحبر أخضر ، ومزود بمفصلة جلدية حجم الصفحة : ٢٤ سم ١٧٧ سم ٧٤

تضم صفحة المجلد ١٦ سطراً من الخط الجميل بحير أسود وتتخللها وريدات مذهبة ، بنقط زرق وصغر ، التوقيع في آخر سطر ، الاطار موضوع داخل حاشية من أوراق مذهبة وعلامات ملوقة في الزاوية العليا أيسرى ، الصفحة المواجهة مزينة بتصميم مرمري شامل بالألوان الأزرق الباهت والبرتقال والأصفر والأخضر ، الصفحات مغلقة بحرير اخضر دائن وموصلة بمفصلة جلدية .

كان الشيخ حمد الله (* 84-9 هـ / 1873 هـ / ۱۵۲۳ م) من أشهر الخطاطين العثمانين وأعمقهم تأثيراً . تتلمذ على يد خبر الدين مراشي ، واستدعاه السلطان بيازيد الثاني إلى استانيول بعد أن درس الحظ على يديه إنام كان وإلى أماسيا . ويروى أن بيازيد ، حتى رهو سلطان ، كان نجلس ساعات طوالاً حاملاً عجرة الشيخ حد الله وهو يكتب . وسار الشيخ حمد الله على منوال ياقوت المستمصمي ولكنه طور اسلوبا مستقلاً بقي يؤثر يقوة على الحظاطون الأتراك إلى أواخر القرن الحامي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) . ودرب تلامذة كثيرين نابين منهم عمى الدين أمامي وعبد الله .

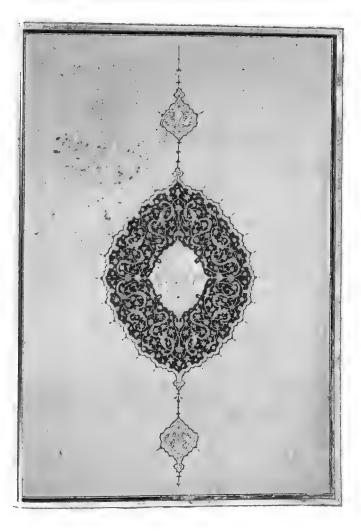
٢٣ جزءان من القرآن الكريم

تركيا ، الربع الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) بالحبر واللون والتذهيب على ورق صقيل

حجم الصفحة : ٢٤ سم×٣٠,٧٣ سم

النص أ: الجزء الثالث ب: الجزء الرابع والعشرون

هذان اثنان من ٣٠ جزءاً باقياً من مصحف يضم ٣٠ جزءاً. ويتألف كل جزء من ٢٥ ورقة على كل صفحه منها ٧ مورقة على كل صفحه منها ٧ مطور من الخط النسخ جمد المنج مد المنج مد الله عنها ١٠ مطور من الخط النسخ جمد الله . وتدل الأقراص الذهبية على جايات الأيات المفردة والدوائر الذهبية والزرقاء على جايات كل عشر آيات . كانت هذه المصاحد ومدارس . ليتفع بأيا ماه . يابا الماهة . وتدل كتابة على المؤرمة ١ مان ماه المؤرمة على المنازمة ١ مان كل جزء على أن المصحف أمر بإعداده عثمان باشا (المتوفى سنة ٩٧٩ هـ (٢٥٧١ م) ترحماً على روح أخته فاطمة ، وكان من أعيان بلاط السلطان سليمان الفاتح . وكان المصحف معداً الاستحمال في مسجد محمد باشا بدينة أمد .



٢٤ دعاء على سيف على ابن أبي طالب

تركيا ، منتصف القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) بالحبر والألوان والتذهيب على ورق ؛ غلاف فني مذهب من جلد

حجم الصفحة : ٢٥,٣٠ سم ×٣٠,٣٠ سم

هذا المخطوط هو نص الدعاء المأثور ارتباطه بسيف علي المشهور . ويضم ٧ ورقات من الورق الصقيل السميك و ٤ ورقات طوقية . النص مكتوب بأسلوب التحرير رضمن اطار) ، وعلى كل صفحة ٤ مطور ، طافية في دسحب، مدخوة على خلفية ذهبية ، ومزينة بأزهار بطابع ذهبي أخر . تجاويف الحروف علومة بالأحر والأزرق . الهرامش مسطرة بالألوان الأحضر والأزرق واللمجي .

الورقة ١-أ تضم منه ذهبية .
 مجمدة دة والدقال والدقال .

تضم منطقة النص الصقيلة العارية من الزخرف مدالية بيضاوية زرقاء مع قلالد ذهبية . التلوين راتم الجودة ويتالف من أطواق صحبية ذهبية تزاشج مع كروم مجعدة دقيقة تحمل أزهارا بالمزان القرنفل والفير وزوالاصغر والاخضر والابيض والبرتقالي . المحيط الذهبي متنطع . وفي الوسط تحمل مدالية عنوان المخطوط مكتوباً بذهب على ذهب . وتتناثر ذهبية على حدود الصفحة .

الورقة ١-ب يعلو النص عنوان ملون بدقة ممتازة بالوان وثلاث درجات ذهبية . ويزين الحد بأزهار لوتس ذهبية وأرجوانية وخضراء على سيقان متأرجحة تضاهي على الصفحة المفالمة .

تتعاقب حدود الصفحات المزدوجة التالية بين نمط الملوتس والنقط الذهبية . وعلى الورقة الأخيرة يمضي الخط بأرجواني شاحب وأخضر . وندبيج الخاتمة بلون ذهبي أخضر على ذهبي أخمر وتذكر أن المخطوط صنع لخزانة فريدون باشا .

الغلاف الجلدي مصنوع ومذهب بمدالية غاطسة وتصميم سبندلي مليء بسيقان لوتس وسرخس دقيقة التحديد .

لاتذكر الحائمة اسم الخطاط ولا تاريخ المخطوط . وكان الوالي ، فريدون باشا ، سياسياً معروفاً بأذواقه الادبية وتوفي سنة ٩٩١ هـ (١٥٨٣م م . . ويظهر أن أسلوب الحط غير العادي هو أسلوب أحمد قره حصاري (٨٧٣ع-٣٦٤ هـ/١٤٦٨ -١٥٥٦م م) الذي اشتهر بكتابته الزخرفية .

۲۵ مصحف مصغر

إيران ، أو الهند ، القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) باخير والألوان والتذهيب على ورق ، تغليف بالجلد حجم الصفحة : ٣٠, ٤ صم بالعرض

هذا المخطوط المدون على ورق يقطع ثماني ، يضم ٢٧٠ ورقة وعلى كل صفحة ٣٣ سطراً بخط غبار دقيق . ويضمه غلاف جلدي مختوم مذهب . وكانت هذه المصاحف تزرد عادة بغلاف فضي ، و لعل أصغر نسخة عرفت كانت هدية إلى الحاكم تيمور لنك وكان يكفيها غروط خاتم توقيع . وكان الحط الغباري يستخدم تندوين رسائل بجملها الحمام الزاجل ، وكان يصلح حقاً لعمل دقيق في هذا الحيز الضبل .







٢٦ مجموعة خطوط جميلة

كتبها الفقرعثمان العارف حافظ القرآن

تركيا ، النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) بالحبر والألوان على ورق ، غلاف جلدي حجم الصفحة : ٢٥ سم × ١٧ سم

تتألف هذه المجموعة من ٨ صفحات متماثلة في القطع ، تنبض حياة بتفاصيل متنوعة . تضم كل صفحة عقرة من ٨ صفحة على الم صفحة مقرة مسطراً وحيداً من الحقط المجمل فوق سطرين اقصر ، كتابة اصغر ، وتماط بتصميمات ملونة في الأركان الدنيا . وتتضاهى حواشي كل زوج من الصفحات . وتزود أربع منها بتصميمات مرخمة . والثنان نشيكة زهرية وتذهب الثنان . فيهم الفلاف الجلدي مداليات ذهبية ملونة على كل حاشية .

طور الكاتب الحافظ عثمان (۲۰۰۳-۱۱۱۰ هـ/۱۹۲۲-۱۱۹۸ م) أسلوباً أصيلاً عيزا في الحظوط ، مؤسساً على متوال ياقوت المستصمي والشيخ حمد الله ، الذي اعتبرته ثانون الكمال أجهال الحظاطين المتعاقبة . واستخدمت المصاحف المدورة بنطة كمااذج للطباعة في القرن الثالث عشر المجرى (التاسع عشر الميلادي) . وتوجد صفحة أخرى بنطة تحمل توقيماً مطابقاً ، في متحف قصر طويكالي ، استانبول في إنش ۲۲۰۹ - الورقة ٦ إيه ؛ مصورة في M. Ugur Derman Türk Hat Sanatinin . وعالم السلطانين مصطفى الأول وأحد الثالث فن الحظر . وأورد سيرة تقواه مضرب الأشال ، وعالم السلطانين مصطفى الأول وأحد الثالث فن الحظر . وأورد سيرة ع ٢٠٠٨ م ، ص ١٤٥٣ - ١٤٥٠ . الاورد سيرة ٢٠٠٠ من ١٤٥٠ الدينانية للمعالمين مصطفى الأول

۲۷ مصحف

الهند ، القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) بالحبر والألوان والتذهيب على ورق حجم الصفحة : ٣٦ سم × ٥,٠٥ سم

المخطوط مدوّن على ورق من ٣٩٣ ورقة ، وعلى كل صفحة ١١ سطراً . والنص بالخط النسخ ضمن هوامش ذهبية وحمراء . نهايات الآيات مرقمة بأقراص ذهبية ، وتدل زخارف الهوامش على أنسام الآيات والأجزاء . وهناك ٣ صفحات ملونة على الوجهين .

نظّم هذا المصحف «التماثلي» الرائع بحيث يتفق أول حرف من أول سطر مع أول حوف من السطر الحادي عشر ، وأول حرف من السطر الثاني مع أول حرف من السطر العاشر ، وأول حرف من السطر الثالث مع أول حرف من السطر التاسع وهكذا . وتبرز هذه الحروف التماثلية باللون الأحركها تبرز الكلمة كلها إذا وقعت تماثلياً .



روسم ويستعمل ويرواني را Charles and house a conflict time in Property and a study of agencia qualità qualità di didiposa di Cartir recomo addidigno dicampio anti Marin mangle photographic distribution

عد الاستجاب والمراجع والمراجع والمراجع المراجع accompanies of the second وسعيميارف التوصيع لتعازره الداريك Server of the resemble سان ومطبقت ساده و در ا Torri . Param Salamaghi pel sabiran nann

معرص مدانسان شار المعالم الماسال المدرود رودها المحاجدة المحا

on Spring of the Party of the Spring on the Spring of the Sper and proceedings of the contract of the co والإيلاسية والروسطون وسيانه

· restriction Offerential والمارات والموارق والمناور والمارون المارون والمارون ماهموسوس بدو در دور مساری و در در دماه و در دورد در دور مساری و در در

· compression of the same of

Bearing on the second الباوالة الزورب مناه سناه در با · · · prepiede and a proposed diffe

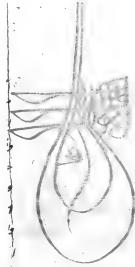
You to expense well-such many thought

 The state of the problem of the state o ماليوساشين ددين ال ١٠٤٠

يوسيالاستيكاني مرتب يديد الواسر سينتيه ما يرود در يدران يا در يو

D. will the work

Hoppins .



۲۸ وقفنامة

يحمل طغراء سليمان الفاتح

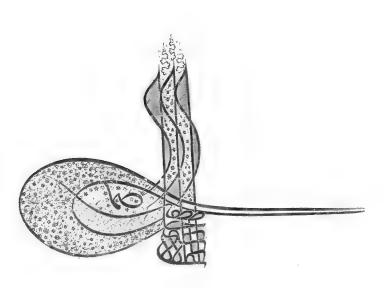
تركيا ، ٢٠ ربيع الثاني ٩٤٣ هـ/٦ أكتوبر ١٥٣٦ م بالحبر والتذهيب على ورق صقيل لامع الطول : ٢١١ سم

العرض: ٤٠,٤ أسم

هذا الدرج الذي يضم ٨٢ سطراً بخط نسخ أسود أثيق هو سند وقف هانزاده سلطانة ، ابنة المرحوم السلطان محمود ، مسجل في محكمة مولانا حرة شلمي ابن ابراهيم ، قاضي بورصة ، وشهد عليه ستة أشخاص أخوين غير معروفين عدا ذلك ، وكبه بير محمد بن شكر الله ، تأميذ واحد من أعظم الحظاطين العثمانين أقاطبة ، الشيخ حمد الله ، وزوج ابنته . ويحمل في أعلاه تصديق أبي السعود أفندي قاضي استانبول وعلى الجانب طغراء سليمان الفاتح (٣٧٧ - ٩٧٤ هـ / ١٥٦٠ - ١٥٦١ م) مرسومة بدقة بالذهب

ويموجب السند ، أوقفت الأميرة هانزاده سلطانة ، ابنة المرحوم السلطان عمود ، قرية أبو تودر لتصوف غلتها على وجهين : تدبير أرزاق عشرين من حفظة القرآن والأنفاق على مدرسة في بورصة . ولحذه الغاية آقامت نفسها أول متولية بقية عموها هي والشيخ ابن أفا عبد الله . وجرى الوقف على وفق المذهب الحنفي في المقته الاسلامي .

وتعتبر طغراءات سليمان الفاتح المؤرخة نادرة . وهذا المثال يشبه نظائره المؤرخة من بداية ملكه ويعيد إلى الأدهان طغراء على الكتاب المرسل إلى فرنسيس الأول سنة ٩٣٣ هـ(١٥٣٦م م) ، ويوجد الآن في المكتبة الوطنية بباريس (أنظر : Suha Umur, Osmanli Padişah Tuğraları ، استانبول ، ١٩٨٠ م ، ص ١٥٨ ، للاطلاع على أمثلة أخرى في منحف قصر طوبكايي ، استانبول) .



۲۹ فرمان

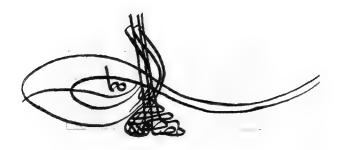
يحمل طغراء سليمان الكبير

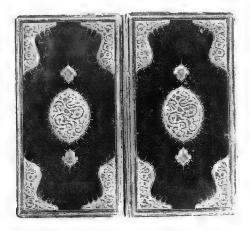
بالحبر واللون والتذهيب على ورق صقيل تركيا ، ١٠ ربيع الثاني ٩٧٣ هـ/٤ نوفمبر ١٥٦٥ م حجم الطغراء : ١٩ سم × ٣٣,٤ سم

حجم الفرمان: ٥,٧٧ سم × ٥,٧٧ سم

ورقة الفرمان المرسوم السلطاني ، مرشوشة بالذهب وتضم ٧ سطور يخط ديواني دقيق . الخط العلوي مكتوب بالذهب والخطوط الانون بمداد أخر مع ترقيط ذهبي وعلامات تشكيل مذهبة ، الطفراء مطلبة بالأزرق مع عبط مذهب ، وهزينة بتصميمات زهور بديعة . العقدة الأفقية الخارجية بمؤهما تمط كروم مذهبة خلزونية ومزهرة فوق كرم مزهر أزوق . حلى عربية وأغصان قرفقل تزين المقنة الناخلية . الحيوز بين الحروف المترابطة تمالاً بذهب ولون أرجواني باهت ، مع أزهار وذهب بين الأقواس الرأسية .

صدر الفرمان في استانبول قبل سنة من وفاة السلطان سليمان ، ونصه ناقص يتعلق بجنحة إلى مولانا نور الدين وتطورت زخرفة الطغراء كثيراً من عهد سليمان فحفقت مزيجاً غربياً من الفخافة والرقة . ومع البت شكل الطغراء الأسامي طيلة العصر العثماني فقد كانت لكل سلطان طغراء تخصه وتمليها حروف اسمه . وكان يضيفها موظف غنص إلى مراصيم السلطان لمم التروير .





٣٠ وقفنامة

يحمل طغراء السلطان مصطفى الأول

تركيا ، ١٠٢٦-١٠٢٧ هـ (١٦١٧-١٦١٨ م) أو١٠٣٢-١٠٣٣ هـ (١٦٢٢-١٦٢٣ م) بالحبر واللون والتذهيب على ورق

حجم الصفحة: ۲۸٫۸ سم×۱۵٫۷ سم

يضم المخطوط ٣١ ورقة بالخط الديواني بمداد أسود وأحمر ، وتضم كل صفحة داخل الهوامش الذهبية ۱۳ سطرآ .

تظهر طغراء السلطان مصطفى الأول السوداء مموهة بالذهب على الورقة ١٧ . وهذا يجعل التاريخ محصوراً بين مدتين ، لاعتلائه العرش مرتين : من ١٠٢٦ إلى ١٠٣٧ هــ (١٦١٧ إلى ١٦٦٨ م) ومن ١٠٣٢ إلى ١٠٣٣ هـ (١٦٢٧ - ١٦٢٣ م) . ويكتب اسمه بالذهب كليا ورد في النص . كيا توجد عدة ملاحظات على الهوامش .

كانت صكوك الوقف تجلد كالكتب ، مع إضافة طغراء السلطان ، إذا أعدت لمحفوظات الدولة في قصر طوبكابي . ويتعلق هذا المخطوط برصد أموال من الدولة للانفاق على مساجد ونافورات لسقى عابري السبيل في استانبول ، وعلى حمامات ونزل للعامة ، وعلى إدارة مخابز ومتاجز، وتبين بتفصيل وافّ طريقة الإدارة الواجبة في سبيل الصالح العام ، ويذكر أسهاء القيمين ويحند وسيلة الحصول على الأموال .

۳۱ فرمان

يحمل طغراء السلطان مصطفى الثاني

ترکیا ، ۱۱۰۲ هـ/۱۲۹۵ م

بالحبر واللون والتذهيب والتفضيض على ورق

الطول: ١,١٧ م العرض : ٤٧ سم

يضم الفرمان ١٢ سطراً بالخط الديواني ، مع أقراص ذهبية تتخلل سطور النص . إطار يحيط بطغراء السلطان مصطفى الثاني (١٩٠٦–١١١٤ هـ/١٩٥٥–١٧٠٣ م) في مثلث بهيج الألوان من أنماط زهرية وذخارف نباتية . لكن الانطباع الملوكي للعناصِر الذهبية والفضية السخية في التصميم اضعفته نوعاً ما أكسدة الفضة ، ومع ذلك فإنه يبقى مثالًا جميلًا على القطع المثلث النموذجي في القرن السابع عشر .

۳۱ فرمان

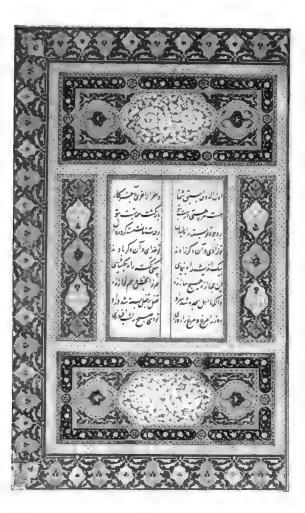
أصدره الامبراطور جلال الدين

الهند ، ٢١ جمادي الثانية سنة ٢٤ من الملك (١١٩٨ هـ) /١٣ فبراير ١٧٨٣ م بالحبرعلي ورق

الطول : ١١٢ سم

العرض: ٣٦ سماً

أصدر هذا المرسوم الحاكم المغولي جلال الدين (١١٧٤-١٢٠٣ هـ/١٧٦٠-١٧٨٨ م و ١٢٠٣-١٢٠١ هـ/ ١٧٨٨- ١٨٠٦ م) في السنة الرابعة والعشرين من ولايته الأولى . ويعفى كارباشيكاز ، ابن جاهورام منجم وأولاده من دفع ضرائب على إيرادات أربع قرى بما فيها المنتجات الزراعية والماشية والسمك والطيور . وعلى الظهر عدة تأشيرات وأختام معاصرة للسند . وتضم ختم الوزير شجاع الدولة يحيى خان .



٣ صفحة مواجهة ملونة على الجانيين

أفغانستان ، قرابة ٩٣٧ هـ/ ١٥٣٠ م بالحبر والألوان والتذهيب على ورق حجم الصفحة : ٢٢ سم ×١٣ سم

هلمه الصفحة الملونة على الوجهين أعدت أولاً زينة لديوان شعر للشاعر الصوفي العظيم نظامي (١٣٥٥- ٢١ هـ / ١٤٤٠- ٢٩١٩م) . وما زالت ملاحم والحيسري العاطفية في عداد أدوع القصائد تقديراً في الملغة الفارسية . وتضم قصة ليلي والمجنون الرائعة التي قيست إلى مسرحية دروميو وجوليت، الشيكسبير .

وتمثل الزينة التلوينية نموذج أسلوب لزخرفة المخطوطات تطوّر في هرات خلال القرنين التاسم والعاشر الهجري (الخامس عشر والسادس عشر الميلادي) . ويضم الترتيب الشكلي للاطار في حد ذاته أنماطاً مركبة ومفصلة تصوّر بدقة لا تصدق بالوان متوهجة .

٣ مجموعة أحاديث

. نقلها القاضي أبو الفضل عياد بن موسى

المغرب ، القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) بالحبر والألوان والتذهبب على ورق ؛ تغليف فني بجلد مذهب حجم الصفحة : ٢٠,٥ سم ١٨٧ سم

يضم المخطوط ٧٦٧ ورقة مكتوبة بخط مغربي أنيق بمداد أسود مع انتقاء الكلمات المهمة لابرازها بالذهبي والأحمر والازرق . وهناك صفحة مواجهة ملونة جميلة وحواش مستفيضة بخط لاحق في كل المخطوط . ويزود بغلاف فني مبتكر بجلد مذهب .

۳۰ کتاب أدعية

كتبه الحاج أحمد

ترکیا ، ۱۲۲۳ هـ/۱۸۰۸م

بالحبر والألوان على ورق ، تغليف فني ومذهب بالجلد .

حجم الصفحة : ١٥×١٥ سم

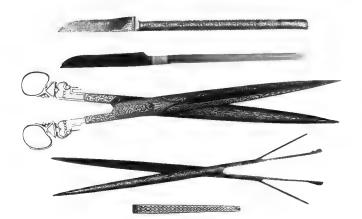
هذا المخطوط مكتوب بالعربية ، على ورق صقيل ويضم ١٣٣ ورقة ، على كل منها ١١ سطراً بخط نسخ دقيق بمداد أسود ضمن هوامش ذهبية . وهناك صفحة مواجهة ملونة على جانبين وعناوين ملونة في كل أجزاء النص . تعلم الآيات بوريدات ذهبية .

هناك ٢٠ صفحة كاملة بالألوان نضم الأسهاء الحسنى وأسهاء النبي (ص) . كل رسم ملون بدقة بدرجتين من الذهب مع تفاصيل دقيقة وألوان متوهجة .

أولات الخفاطيي







كان الطرف المدبب المشحوذ بقلم الخطاط يشبه رأس هرم عظيم من المجهود الانساني . إذ كان يتضمن ، فوق مهارة الخطوط الفائقة والتراف الذي آل إليه ، صناعاً كثيرين متباينن ، يتخصصون في صنع الورق وصبغه وطلاته وصقله وقطمه ، ومزج الحبر وتسطيرالهوامش واعداد الزخرفة والتلوين . كما كانت شتى الادوات المتعلقة بالحط تنطلب مهارات صناع مهرة لأشغال المعادن والزجاج والعاج والحشب والطلاء والجلود .

المقطع

تركيا ، القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي)

كان قلم البوص المسنون يركب في صفيحة تسمى المقطع حيث يثبته في موضعه أخدود مرتفع ريثها تشحذ السن .

- أ- من عرق اللؤلؤ ، وطوله ١٦ سم .
- ب- من العاج ، وطوله ١٤ سم ، وعليه توقيع فكري .
 - ج- من صدف السلحفاة ، وطوله ١٣,٨ سم .
- من عاج ، عليه النقش ديا حضرة مولانا، داخل مولوي كوله ، وطوله ١٤ سم .
- من عاج ، عليه النقش ديا حضرة مولاناه بالذهب تحت نافذة من صدف السلحفاة ،
 وطوله ١٧ سم .
 - و- مقطع مزدوج ، من ناب الفظ ، طوله ١٧ سم

مدي

تركيا ، القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي)

أ- مِن فولاذ مطعم بالذهب ، وعلى النصل ختم الصانع ، بطول ٢٠,٥ سم . وتفك قمة المقبض لولبياً وتحتوي في الداخل على مدية أصغر بكثير لشق السن ، وها ملعقة صغيرة على طرف مقبضها .

ب- نصل من فولاذ ، ومقبض من يشب ، مع طوق مرجاني ، مطبوع على النصل بختم الصائع ،
 بطول ٢٣ سم، نهاية المقبض البشبي مقطوعة بزاوية لتكوين سطح لصقل الورق .

كان أساطين هذه الصنعة يطبعون ختمهم على الفولاذ المسقي لنصولهم التي كان يجب أن تكون حادة كالشفرة لتنفيذ المتطلبات الدقيقة لشحد من يوص .

مقصات

تركيا ، القرن الثالث عشر الهجرى (التاسع عشر الميلادي)

أ- فولاذ مزرق وتركيب ذهبي ، بطول ٢٧ سم . على المقبض بالخط الجميل . «يا فتاح» .
 ب- مقص مطوي من فولاذ وتركيب ذهبي عليه توقيع وطوله ٢٢,٣ سم .

كماشة

تركيا ، القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي) فولاذ مع تركيب ذهبي الطول ٩.٨ سم

لرفع المقطوعات المنبوذة للورق .







عب ة

إيران ، القرن الثاني ـ الثالث الهجري (الثامن ـ التاسع الميلادي) زجاج منفوخ الارتفاع : ٥ سم

نفخت هذه المحبرة بلونين ، الجزء العلوي أزرق والسفلي صاف بكريات مسبوكة . كانت صنعة استخدام لونين تقتضي مهارة فائقة حيث يتعين نفخ كل قسم عل حدة ولحامه مع الاخر وهو حار .

محبرة

ايران أو أفغانستان ، قرابة ٥٩٧ هـ/ ١٢٠٠ م برونز أو نحاس أصفر مطعم بفضة الارتفاع : ١٠ سم القطر : ٨ سم

الكتابة : غنيات طيبة شتى للمالك .

جسم المحبرة الاسطواني مطعم بفضة مع طوقين من خط جمل وصف من أشكال جالسة بينها . توجد ثلاثة حوامل كانت معدة أولاً لتشبيت حبال لحمل المحبرة . الفطاء الشبيه بالفية مزخرف أيضا بخط جميل وشكل جالس على كل فلفة من القية .

كانت المحبرة تعبأ بطبقات من حرير لامتصاص الحبر والحيلولة دون الأغراق في تشويب السن . رانظر : J. W. Allan, Islamic Metalwork: The Nuhad Es-Said Collection ، لندن ، ۱۹۸۲ م ، العددين ۱ و ۲) .

قراب قلم

مصر القرن الثالث الرابع الهجري (التاسع العاشر الميلادي)

سيج الأرتفاع : ٢١,٥ سم القطر : ٤,٥ سم

الاسطوانة الماجية مصمتة إلا من تجويف مركزي ضيق مصمم لحمل قلم بوص وحيد . والسطح منقوش بشبكة معينة الشكل تحيط بزخرف نجم رباعي الرؤوس في كل قسم . يوحي هذا المثال وتاليه بأن قلها جيدا يمكن أن يدوم سنيناً طوالاً إذا حرص عليه . كان أداة يمتزبها . والواقع أن القلم هو بؤوة استعارات يبالغ فيها في الكتابات على الخط الجميل .

قراب قلم

تركيا ، قرابة ١١١٢ هـ/١٧٠٠ م نحاس أصفر وفضة

الطول: ٢٢,٥

قسم القلم مشكّل لاستيعاب قلمين من البوص في أنبويته المزدوجة مزودين بفطأءين وسلاسل من الفضة . المحبرة مكسوة ومزينة بلوح زهري على كل قسم . الفطاء من فضة .

٤٤ صندوق فرمانبتوقيع محمد

تركيا ، قرابة ١٣١٥ هـ/ ١٨٠٠ م ابنوس وفضة الارتفاع : ٣٠ سم

الصندوق الاسطواني مصنوع من الأبنوس مع ترصيعات فضية ؛ تثبت عبرة فضية لولبياً في القاعدة .

ولع لم والغ لم



The second secon



ه ع صفحتان من وخواص الأشجار،

العراق ، قرابة ٥٩٧ هـ/ ١٢٠٠ م بالحبر والألوان على ورق حجم الصفحة : ٢٨ سم × ١٦ سم

تصور كلنا الصفحتين عشباً طبياً على كل جانب ، مع نص يشرح خواص النبات واستمماله . وتوصف ع نباتات هي الحسك ، فارافلومانون ، والحنظل ، وأفنوس أو الفحلي .

زار مؤلف الكتاب ديسكوريدس بلداناً كثيرة في حوض البحر الأبيض ، جراحاً مع جيوش امبراطور الرومان نيرون . وجمع معلومات عن الأعشاب وفوائدها الطبق ، وسبطها في كتاب . De Materia Medica في في أحزاء ، قرابة سنة ٧٨ م وترجم هذا أولاً إلى العربية في بغذاد في القرن الثالث المفجري (التاسع الميلاي) في عهد الخليفة المتركل وأصبع مصدراً مها للصيادلة العربية خلال بواكيرها . وزين الأصل أيضاً بصور للنباتات حاكاها الفنانور للسلمون وغيروها تدريجاً .

وتموف عدة صفحات من المخطوط نفسه بما فيها صفحة في متحف متروبوليتان بنيويورك تصوّر نباتاً اسمه الشية (رقم ۱ – ۷۷ – ۲۵) وأخرى كانت في حوزة للدكتور رينشارد إنتفهاوزن (انظر فنون الإسلام ، لندن ، ۱۹۷۲ م ، رقم ٥٩ . ويقيت ۱۳ نسخة مصورة من هذا النص ، بالاضافة إلى عدة أجزاء مقطعة أقدمها يضم ٢٣٠ صورة وتاريخه ٤٧٦ هـ (۱۰۸۳ م) ، ويوجد في مكتبة جامعة ليدن رالوم: أو ١٨٩٨ .

٤٦ كتاب السياسة لأرسططاليس

سورية ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي)

بالحبر على ورق حجم الصفحة: ٣, ٢٥ سم × ١٨ سم

ترجم يوحنا بن البطريق هذا الكتاب عن اليونانية بأمر الخليفة المنصور (١٣٧) ١٥٩-١٥٩ هـ/ ٧٥٤-٧٥٥ م) . ويذكر في المقدمة أنه بعد طول بعث وعناء ، وفق إلى العثور على هذا المؤلف في معبد عبد شمس ببعلبك ، في حوزة ناسك هو سادن المعبد ، واقتضى الحصول عليه جهداً مضنياً .

توفي يوحنا بن البطريق بين سنتي ۱۸۰ و ۱۹۹ هـ (۹۹۲ و ۴۸۰ م) ، وكان أحد المترجمين الأولين الذين عملوا للمنصور وترجموا كتب غالينوس وأبو قراط ويطليموس إلى العربية لأول مرة . وترجمت معظم مؤلفات البونان والرومان القدامي في العلم إلى العربية بين القرنين الثاني والرابع لهنجري والثامن والعاشر الميلادي) ، ولمل هذا أروع مثل خارق للعادة أنجز في نقل التراث الحضاري . وكان من نتائجه أن غلت العربية لفة علمية مهمة ويقيت كذلك قرونا .

> المصدر: مكتبة جورج فتالة بلط مكتبة بول سباث

الناشر : مكتبة غُطُوطات بول سبات ، القاهرة ، ١٩٢٩ م ، المجلد الثاني ، رقم ٨٨٤ .



٤٧ كتاب تشريح ، بدن الانسان

إيران ، القرن التاسع الهجري (الحامس عشر الميلادي) بالحبر والألوان على ورق ؛ غلاف جلدي فني حجيم الصفحة : ٢٥ سم ×١٧ سم

يضم هذا المخطوط الفارسي ٢٧ ووقة على كل صفحة منها ٢١ سطراً بدخط تسخ دقيق وهو امش مسطرة بالأزرق واللخصي . والعنوان يضمه إطار بلذين اللونين . هناك خس صفحات كاملة بصور تشريحية تبين الهيكل العظمي ، والجهاز العصبي والجهاز العضل والجهاز المعري والأوردة والشرايين . وللمخطوط غلاف جلدي أصلي مصنوع مزدان بمدالية دائرية وقلائد في الوسط ، ويحمل أيضاً في عدة مواضع ختم المجلد وتحمد الشريف» .

وضع هذا المخطوط القيم أولاً سنة ٩٩٩ هـ (١٩٩٦ م) منصور بن محمد بن أحمد بن يوسف بن فقيه الياس . وكان يمثل في حينه أخره ما توصل إليه علم المنفريع ، وظل المرجم القياسي قروناً . وأهدي إلى الأمير النيموري ضياء المدين أمر زاده بير محمد بهادور خان الذي آل إليه ملك أقالهم الهند وزبوليستان الأمير وفاة جده تيمور . ومن المؤسف أن خاتمة هذه النسخة مفقوة ولكن أضيفت ملاحظات هامشية شتى لاحقا ومن بينها ملاحظة مؤرخة مسنة ٩٠ هـ (١٠ ١٥ م م .

وتوجد صورة أقدم فلذا السفر ، بعنوان تشريح هيء منصوري مؤرخة سنة ١٨٧١ هـ (١٣٧٩ م) في مكتبة دادر الله السفر ، بعنوان تشريح هيء منصوران إلى مكتبة دادراً فلذ بلندن ، رقم المنطوط إن ٢٣٩٦ ، ويوجد غطوطان آجران فلذا النصي بعوان إلى أراسط القرن التاسم الهجري را والشماس عشر الميلاهي أو مكتبة تشستريتي ، دليرا را و١٩٠٠ ، وتوجد المنطوطات والصور المصدق الفارسية ، المجلد ، ١٩٥٩ م ، المجدوعات التاريخية لمجمم أطباء نسخة من الفرادي أي المجموعات التاريخية لمجمم أطباء فيلادي المقاردة و ١٩٠٥ م. (D. Branden, Islamic Miniature Paintings in Medical Manuscript) م العرب (عرب ١٩٠٨ م. العرب (-٥) .

٤٨ أطباء العيون

سورية ، القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) بالحبر على ورق ؛ مغلف بجلد

حجم الصفحة : ٢١ سم × ١٥ سم

يتألف هذا المخطوط من ٢٨٠ صفحة على كل منها ١٩ سطراً مكتوباً . لعل النص العربي الذي وضعه علي ابن عيسى أشهر سفر في طب العيون واثر بقوة في جميع أنحاء العالم الاسلامي وترجمه يسوع بن هلي إلى اللاتينية بعنوان (Tractus de Oculis) وينقسم إلى ثلاثة أجزاء مقسمة إلى فصول

١- تشريح العين ، في ٢١ فصلًا .

٧- أمراض العين الظاهرة ، في ٧٣ فصالًا .

٣- الأمراض الخفية ، في ٢٧ فصلاً .

ويشبر المؤلف وهو يتناول الأمراض على حدة ، إلى أسباب السقم ودوائها . وكان عليهًا حقاً بأمراض العيون ، وأول من أشار بالتخدير للجراحة (انظر : Memorandum of a Tenth-Century Oculist, for the Use of a Modern Ophthalmologists, Chicago, 1936) .

المصدر : مكتبة بولس سباث الناشر : مكتبة مخطوطات بولس سباث ، القاهرة ، ١٩٢٨ م ، المجلد الثاني رقم ١٠٧٧ .







٩٤ صورة الشام

الصورة العليا اليسرى

سورية في القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) بالحبر والألوان على ورق

حجم الصفحة : ٣١,٥ سم×٧, ٢٠ سم

هذه الخريطة النادرة الفديمة دقيقة أساساً رغم أسلويها وقلبها للشمال والجنوب . وتبين بفن أخاذ سلسلة جبال أرجوانية القمم وشبه الدائرة الزرقاء الحافة للفرات والثلاثة أشوطة للأنهار . وتقول كتابة مذهبة على طول القمة إن هذه صورة الشام ومدنها .

ويرتبط ظهور رسم الحرائط الاسلامي ببيت الحكمة الذي أسسه الخليفة المامون سنة ٢١٥ هـ (٣٨،) . وكان علياء كثيرون يعملون فيه بترجيه العالم الرياضي الحوارزمي لانتراج خريطة العالم الاسلامي الأولى . ولعل خريطة سورية هذه مأخوذة من اطلس كالذي وضعه الجفرافيون الأعلام مثل الاصلحة مي وابن حوقل .

٥٠- أخريطة شبه جزيرة العرب

الصورة العليا اليمني

إيران ، القرن التاسم الهجري (الخامس عشر الميلادي) بالجبر واللون على ورق حجم الصفحة : ٢٧٥٥ سم × ١٦,٥٥ سم

هذا الرسم من نفس مخطوط الحزيطة التالية . اليابسة بلون الرمل والمدن ميية كأقراص ملونة بالذهبي والبرتقالي والازرق والأخضر والأصفر . وكان البحر أولا فضياً على الأرجح ، ولكنه الأن تأكسد إلى رمادي . الشمال والجنوب مقلوبان .

العنوان على رأس الصفحة يقول إن الحريطة تبين مدينة الرصول (ص) ، وهي أحد الأماكن القليلة المميزة بكتابة . وربما كانت الأماكن الأخرى بميزة أولا في نص مواجمه بحوجبر دووز ملونة . جسم الماء الدائري يظهر أنه يمثل الحليج بين عمان وقطر . وفي منطقة الكويت تقريباً قطاع برتقالي بين الجبل غير المترقع والبحر ، يميز بعبارة والرمل الأحمر . ويبدو العراق في أسفل الحريطة ، مع تعيين بغداد والبحرة ، وغيري للحجلة والفرات . تبرز جزيرة خرج بفرة في الحليج .

٥٠-ب خريطة العالم

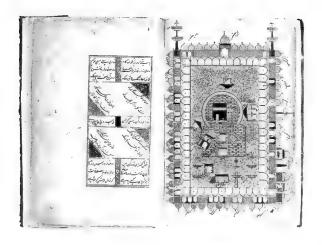
الصورة السفلي

إيران ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) بالحبر واللون على ورق

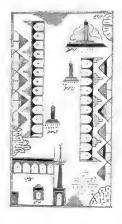
ب عبرواسون عن ورن حجم الصفحة المزدعة : ٢٧,٥ سم ×٣٣ سم

البابسة على الخريطة ملونة بالارجواني الشاحب ، والبحر بالرمادي (ربما كان فضياً اولاً ثم تأكسك) ويحيط طوق ذهبي بالكل . كتابات فارسية بالخط النستليق بالاحمر لأسياه الامصار ، وأضيفت لاحقاً هبارات عربية بالحبر الاسود . وعلى الظهر نص بخط نستليق أنيق بهوامش مذهبة .

التصور التعفيطي للعالم كما تبينه هذه الخريطة مؤسس على أعمال الجغرافي العربي النابه ابن حوقل (١٧٧٩-١٥٣٤) - ١٥٩١م-١٥٢٩م) ما الذي نقح تماما كتابا جغرافيا معاصرا ، هو الأصطخري ، وسماه ذالمسائك والممالك، . هذه الحريطة هي والحريطة رقم *٥-أ مستمدانان على الأرجع من ترجمة فارسية لاحقة لحذا النص







```
٥١ ورقة من كتاب رحلات عربي
```

سورية أو مصر ، القرن السادس ـ السابع الهجري (الثاني عشر / الثالث عشر الميلادي) بالحبر واللون على ورق

حجم الصفحة: ٢٨ سم×١٩ سم

هذه الصفحة مأخوذة على ما يظهر من مخطوط يصف أماكن قصية وشعوباً غريبة وخوارق طبيعية .

وضعت أولى المؤلفات الجغرافية الاسلامية في القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) في عهد الخليفة الممون , واعتملت بادىء فتي بدء على ترجمات نصوص هدية ويونانية ، ولكن سرعان ما نما عالم الجغرافيا متعدياً حدوده السابقة بكثير ، بفضل سهولة الوصول إلى قل الامصار المداحلة في ديار الاسلام . وكان من انبغ المؤلفات في الجغرافيا أبو الريحان البيروني (حوالي ٣٦٣ - ٤٤٣ هـ / الاسلام . وكان من البيرة 178 و و ٥٠ هـ (٥٠ و ١٤٥ و ١٤٥ و وقالم وطوليون المنافقة بالمفرافية برحلة من طنبة إلى الهند بين ٧٦٣ و و ٥٠ هـ (١٥ والطوروغرافية والخاصة بوصف الشعوب لا يقدر لمواد هذه الحقية الجفرافية .

٢٥ دليل مكة والمدينة

نسخة بخط المؤلف غلام على

صورة الغلاف

الملكة العربية السعودية ، جمادي الآخرة ٩٩٠هـ/يونيو ١٥٨٢م

بالحبر والألوان على ورق صقيل حجم الصفحة: ٢١,٨ سم × ١٤ سم

غطوط مجلد في خلافه الأصلي الجلدي المذهب والمختوم ويضم ٤٣ ورقة ، على كل صفحة ١٥ سطراً بخط نستليق جمل على عمودين من هوامش مذهبة وعناوين بالأحمر . تضم الورقة ١ ب زخوفاً رأسياً ملوناً وزخارف هامشية . ويوجد ١٧ رسياً بيانياً في النصر .

الورقة ١٩ ب الحرم الشريف في مكة

٣١ منظرياب الصفآ

٢٢ جبل أي قابس ودار الخيزران التي تحول فيها عمر إلى الاسلام .

۲۳ مسقط رأس محمد (ص) وعلى وقاطمة والصديق
 ۲۰ مقبرة أرسامولى ؛ تسمى البرك الشامى والمصرى وعلى ؛ مسجد الراية

٢٦ مسقط رأس عمر وحزة والشيخ عبد الكبر

٢٦ب جبل النور وغار حراء

٣٧ جبل ثور

٣٠ جبل عرفة ومضارب الحجيج

٣١ب مسجد المزدلفة

٣٣ب الجمرة

٣٧٠ جبل مفرة ومسجد علي ١٣٩ المدينة المنورة وأبوابها وقبة فاطمة وخزانة النبيّ (ص)

٤٠ مقبرة البقيع

اغاً مسجدقاً

١٤٢ مسجد القبلتين

٤٤ ب جبل أحد ، ضريح هزة ، بساتين شهداء أحد .





٥٠ كتاب في أمراض الخيل

سورية ، القرن السادس-السابع الهجري (الثاني عشر-الثالث عشر الميلادي)

حجم الصفحة : ١٩,٢ سم ×١٤ سم

يضم هذا المخطوط العربي ٩٠ ورقة على كل صفحة منها ١٣ سطراً بالمداد الأسود وملاحظات هاشنة كثيرة .

عنوان النص مفقود ، ولكن يظن أنه كتاب أحمد بن الحسن بن الأهنس الذي توجد نسخة منه في المكتبة الوطنية بالقاهرة ، مؤرخة سنة ٦٠٦ هـ (١٣٠٩ م) .

ويتعلق بعلاج الخيل ولذا فهو أحد نصوص البيطرة القليلة الباقية . وتوحي شواهد بأن هذا العلم كان يلفن وينشر مشافهة .

٥٤ صور من دراسة تشريحية للخيل

مصر ، القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي)

بالحبر واللون على ورق

حجم الصفحة : ۳۰ سم × ۲۰٫۵ سم

هذه الصورة ماخوذة من مخطوط عربي ، منقولة على ورق مع ١٣ سطراً من النص على كل صفحة . وتتضمن ما يلي :

١ رسم تخطيطي لحصان يبين بنيته الداخلية

٢ مصطلحات أجزاء جسم الخيل

٣ الصفات المفضلة للخيل

ع فرس وعلاثم استعدادها للجماع

ه فرس حامل

ا حصان وکلب ۲ حصان وکلب

مع عدم توفر نصوص بيطرية مصورة تذكر للمقارنة ، فإن استعمال لون منبسط بارز وصور بيانية واضحة يبدو ملاتها للموضوع . استاده الدورة المناه المناه

بيما قدان مرائع و موستين و سكاؤن الشاوي المتلافع و ميان المتلافع و المتلافع



٥٥ كتاب الضواري والجوارح

سورية ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) بالحبر والألوان على ورق الم فرحة ، ٢٤ مر × ١٦ سود

حجم الصفحة ، ٢٤ سم × ٢٦ سم

تروي صفحات هذا المخطوط الأولي ظروف تأليف النص . إذ ارسل امبراطور بيزنطة كتاباً عن البزاة إلى الخليفة المهدي زخمانته من ٢٥٩-١٦٩ هـ/ ٧٧٥-٧٨٥ م) . فكلف بدوره صاحب ضواريه أدهم بم عرز الباهلي ، يتصنيف كتاب جامع عن البيزرة تجمع مقالات الفرس والترك وفلاسفة الروم وما بم تعالموب .

وهذه هي النسخة الكاملة المعروفة الوحيدة من كتاب أدهم وهي أقدم من الأجزاء المتناثرة المؤثقة الاغترى . ويذكر في صفحة العنوان أن هذا المخطوط نقل كتاب الوزير المفري أميرشيكار المؤرخ ٢٠٠ هـ (٢٠٣٣ م) وأن هذه أصح نسخة موجودة . وهناك تأشير أحدث على صفحة العنوان مؤرخ في ١٣٣٧ هـ (٢٥٢ م) .

يضم المخطوط ٢٥ ورقة وعلى كل صفحة ١١ سطراً بخط نسخ واحد . العناوين عمررة بحبر احمر وتحدد ١٦١١ قصلاً . تمالج الفصول ١-٣٠١ الصيد بطيور الفريسة ، ويقية الفصول فن الصيد بالكلاب والفهود . ويعالج بتفصيل أموراً مثل العناية بالطيور وإطعامها وعلاج الامراض والريش التالف تقريب طور الصيد واستعمالها .

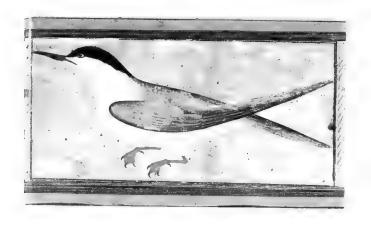
٥٦ طبلة البازي

تركيا أو سورية ، أواخو القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي)/أواثل القرن العاشر الهجري والسادس عشر الميلادي) نحاس أصفر

الارتفاع: ٩سم القطر: ١٨ سم

كان البيازرة يستخدمون طبولاً من هذا النوع غالباً لاستنفار الجوارح . ويتضح هذا في صور فرق الفتص في لوحات مصفرة كثيرة ، وفي الكتابة على طبل آخر يرجع لما العضور الصفوي ، ودونت عليه قصيدة نشر بصورة خاصة إلى طبل صيد بالصقور (انظر : A. S. Melikian-Chirvani, Islamic في الاختفارة والمستودة للم المستودة للمستودة في الاختفارة والمستخدمت الطبول في الاختفارات والمستودة المستودة ال

صب بدن هذه الطبلة من نحاس أصغر مع زخوفه منسقة في متطقة حول الرأس الجلدي المشدود . أهم عصر زخوفه كتابة بالشعار السلطاني على أرضية تمطية . تحدد سطور مزدوجة مناطق أتماط هندسية ونياتية .



٥ الخرشنة القطبي

الهند : قرابة ۱۰۳۰ هـ/۱۹۲۰ م حبر ولون على ورق حجم الصورة : ۱۳ سم ۲٫۳۷ سم

تهبر هذه الصورة عن تطور شهدته تقاليد الرسم في الهند وإيران خلال القرن الحادي عشر الهجري والسابع عشر الميلادي) حين بدأ المصورون يرسمون موضوعات من عالم الطبيعة لا من الشعر والنصوص الاخرى المحلاة بالرسم . وكانت هذه الصور تباع على حدة أو مع نماذج خطوط لتكوين بجاميع للتنعم بها في أوقات الفراغ .

وريما تنج هذا الحل في الهند ، إلى حدما ، عن خبرة في حياة الامبراطور جلهانجر الذي بلغ به التأثير بجمال طبيعة كشمير أشاء مفرق له فيها في ربيم ۱۳۴ هم (۱۳۲۰ م حدا ذفعه إلى تكليفه مصوره متصور برسم كل الأزهار المباينة التي أها (أنفلز : R. Skelton, "A Decorative Motific " ",*Aspects of Indian Art مضمن Mughal Art," منصن ۱۹۷۲ م ، ص ۱۹۷۷ م ، على ويشكل رسم النبات وصور الطيور والحيوان جزءاً كبيراً من التراث الفني للغربي .

وتفترض دقة الملاحظة في هده الصورة أنه لابد من أن طائراً صيد أثناء هجرته وعرض على الرسام . ويوحي التكوين الفني خطوطه الجميلة بالطبيعة الخارقة للعادة للخرشنة القطبي الذي يقوم بأطول هجرة لأي طبر في العالم ، من القطب الشمائي إلى القطب الجنوبي ذهاباً وإياباً مرة كل عام . وكان ينطوي على أهمية عظمى للملاحين اللمين كانوا يستمدون علامات إسنادهم من مسار طيرانه .



ه قدح بصنبور

إيران ، القرن الثالث - الرابع الهجري/التاسع - العاشر الميلادي زجاج اخضر منفوخ الارتفاع : ٧, ٥ سم القطر : ٨, ٢ سم

هذا الوعاء ، المنفوخ بحرية من زجاج أخضر ، يتميز بشكل لا تماثل يفيد هدفاً خاصاً . ونجد دليلاً يهدي إلى وظيفته في نسخة من القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) لقامات الحريري حيث يستخدم قدح مماثل من قبل طبيب يجري حجامة (المعهد الشرقي ، أكاديمية العلوم ، لتنفراد ، المخطوط ٣٢ م ، الورقة ١٣٣٨ ،

٥٥ بوتقة

إيران ، القرن الثالث ـ الرابع الهجري/التاسع ـ العاشر الميلادي نحاس أصفر الطول : ١٧٫٥ سم

تمد البوتقة لتحمل حرارة عالية ، وتصفية مركبات مسالة . ولا يجول هذا الغرض النفعي طبعاً دون محارسة الصانع مواهبه الحلاقة وتقديره الجمالي . الصنيور في (أ) توازنه بدقة شفتان مزينتان بنفوش كوفية على أوضية ورقية . (س) تعديل أنيق للسمات الجوهرية لبوقة على شكل طائر . وادمج الصانع ببراعة الصنيور الجميل في ريض ذيل الطائر المتجه إلى أعلى . ونشر مثال مشابه مع تلميح إلى استخدام هذا النوع من الآنية لتصفية النياة (A.S. Melikian Chirvani, Islamic Metatwork from the الأعداد م

المصدر: مجموعة انرى رينيه دالماني

۲۰ هاون

نركيا أو إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) نحاس أصفر الارتفاع : ١٣ سم القطر : ١٩٫٥ سم

استخدم الهاون في الطهو والصيدلة مماً كرعاء لسحق مركبات صلبة ، وشاع استعماله وصور كثيراً في المخطوطات ، مثلا في والطبيب ومساعده وهما يحضران كمادة، من غطوط المواد الطبية (انظر : E. Atil of the Arab World ، وشنطن دي . سي . ، ١٩٧٥ م ، العدد٧٥) .

٦١ ثقل ميزان

غترم بطغراء السلطان محمود الثاني تركيا ، ۱۲۱۸ – ۱۲۵۰ هـ/۱۸۰۳ – ۱۸۳۹ م نحاس أصغر الارتفاع مع الحلقة : ۲۱٫۵ سم

كان هذا الثقل يستخدم ميزاناً قياسياً في المعاملات التجارية ، وكثيراً ما كان مفتشو الموازين يتحققون منه . وكان يختم في كل مناسبة بطغراء السلطان على اللوح الجانبي للدلالة على مطابقته للمقتضيات الديوانية العثمانية .





٦ قطع شطرنج

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) خزف مع كويلت وتزجيج فيروزي حجم القطع : يين ٣٠,٣ سم و ٥ سم ارتفاعاً

لا يعرف أصل الشطرنج . وربما نشأت اللعبة في الهند وانتقلت إلى إيران في وقت ما قبل القرن الأول الهجري والسابع الميلادي . وذكر المؤرخ العربي المسعودي قرابة صنة ٣٣٩ هـ (٥ ٩ م) ان اللعبة كانت موجودة قبل مه بوقت طويل . والعرب هم الذين اتقنوا لعب الشطرنج وهم معصوبو الإعين وأدخلوا اللعبة إلى أوربا من اسبانيا وإيطاليا

هذا الطقم من ٣٣ قطعة بالذات من أكمل الأطقم الموجودة . وقد يمكن مقارنة أشكال القطع التي كانت موحدة آنذاك بالموجودة في متحف متر وبوليتان بنيروبوك (وقم ١٩٧١-١٩٧٣ إي- إف إف) وبطقم البلور الصخري المنسوب إلى مصر في القرن الخاص الهجري (الحادي عشر الميلادي) والموجود الآن في متحف الكويت الوطني (انظر : M. Jenkins, Islamic Art in the Kuwait National Museum: The

٦٣ قطعة شطرنج

إيران ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) حجر أخضر من طراز ستيتايت الارتفاع : 0 سم

قطعة الشطرنج المدرجة هذه تمثل الملك ، ومنحوت عليها كلها زخارف ورقية وهندسية .



علم الفلك والاسطرلاب

لا تنجل قدرة المدنية الاسلامية على اتفان ما ورثته وعلى اضغاه الجمال على ما تصنع بقدر أوضح عما لتنظير به في الاصطراب . فقد ورثت تقنية صنع الاصطراب عن البوزنان ، حيث يعزى ابتكاره الى المام الفلكي هيدادكوس السنوب الى نقيا في القون الثاني من . ورضعه الملتوية المسابحة الأسامية الأسامية الاسكندوي بطلعموس الذي ترجم كتابه وبالانسيقير يوم في بغداد إلى العربية حين ابن اسحاق الفلكي الاسكنداء مراء ملاحب عمال ملاحب التجريبي ، فحققوا في القون المام المفجري عمال المفجري عمال المفجري عمال المفجري عمال المفجري المسابل للبحث التجريبي ، فحققوا في القون المأم المفجري المام المفجري المام المفجري المام المفجري عمال المفجرة المفجري عمال المفجرة الموافقة المفجرة المؤافقة المفجرة الموافقة المفجرة ال

ويعد الاسطولاب نموذجاً بدائياً للكمبيوتر ، يجاكي دوران النجوم الظاهري في السياء حول القطب السماوي . ويمكن استخدامه لحل كثير من مسائل الفلك والتنجيم وللملاحة والمساحة ، ولتحديد ميقات النهار أو الليل بدقة (وهذا أضر وري لموقة مواقيت الصلاة) ، ولتقويم دقيق للتنبؤ بالفصول . وعلى الاسطولاب البلانسفيري ، تمثل الكرة السماوية كسطح مستو بعملية رياضية تعرف بالاسقاط المجسم ، مثلها تمثل خريطة مستوية الكرة ، وتسمح هذه بنقل الدوائر من كرة إلى سطح مستوبلا تمريف وتستيقي القيمة الحقيقية لزاوية بين خطين موسومين على كرة ، وهكذا يبقى خط الأفن والمداران وخط الاستواء والاهليلجي موائر أو أجزاء من دوائر .

٦٤ اسطولاب بلانسفيري

صنعه حامد بن محمود الاصفهاني

إيران ، ٤٧ هـ/١٥٢ –١١٥٣ م تحاس أصفر

القطر : ١٣,١٥ سم

هذا الاسطرلاب الموقع عليه في ظهوه هو الجهازالوحيد المشهور من صنع حامد بن محمود الاصفهاني . وعمل اثنان من أبنائه في صنع المعادن أيضاً ، وهما محمد بن حامد الاصفهاني ، وهناك ؟ اسطرلابات باقية من صنعه ، ومسعود بن حامد بن محمود الاصفهاني الاسطرلابي ، ولم يبق من عمله إلا صندوق أقلام .

هذه الفطعة تشبه الإمثلة الايرانية الاخرى من القرن الحامس والسادس الهجري (الحادي عشر والنان عشر الميلادي) . وهي منقوشة بدقة ومكتوب عليها بالكوفي وتين الثقين الموصلين لطوق التعليق والمرتبطين بالاصطرلابات الاسلامية الأولى . ولها منصة عالية يخترقها تصحيم ورقي وشبكة بسيطة مع مؤشرات خنجرية الشكل تعين ٧٧ نجياً . ولها ٣ ألواح .

الصدر : مجموعة نغرتو

محموعة صمويل فربلانك هوفمن جمعية نيويورك التاريخية

المعهد الوطني للتاريخ الأمريكي ، معهد سمتصن مجموعة لنتن .

R.T. Gunter, The Astrolabes of the World, Oxford, 1932, no. 4 النامور : G. Wiet, L'Epigraphe Arabe de l'Exposition d'Art Persan,

۱۹۳۰ م ، ص ۱۶ E. Combe, J. Sauvaget, G. Wiet, Répertoire Chronologique (پتبع على الصفحة التالية)



d'Epigraphie Arabe ، القاهرة ، ١٩٣٧ م ، ص ٢٦٣ A. U. Pope, Survey of Persian Art, Oxford, 1939, vol. III M. Aga-Oglu, "Two Astrolabes of the late Safavid Period" Bulletin of the Museum of Fine Arts, Boston, 1947, p. 83 L. A. Mayer, Islamic Astrolabes and their Works, Geneva, 1957. p. 46 D. S. Price, S. L. Gibbs, J. A. Henderson, A Computerised Checklist of Astrolabes, Yale University, 1973, No. 4

J. D. North, "The Astrolabe", Scientific American, Jan. 1974, vol. 230, No. 1, p. 98 A. Brieux, F. Maddison, Répertoire des Facteurs :

d'Astrolabes et de leurs Oeuvres. قيد الطبع في باريس

وح اسطرلاب بلانسفيري صنعه أحمد ابن حسين ابن باسو اسبانیا ، ۷۰۶هـ/۱۳۰۵-۱۳۰۵م القطر: ١٦,٥ سم

هذا اسطولاب متين الصنع بديع الزخرف . ومكتوب عليه بالخط المغربي وله ٩ ألواح ، وهو عدد كبير غير عاديّ ، اثنانَ منها بديلان عن سابقين . ويحملُ الجهاز توقيع صانعُهُ عَلَى الظهرّ ، وتعرفُ ٣ اسط لانات أخرى تحمل توقيمه أيضاً .

كان صانع هذا الاسطولاب ، أبوجعفر أحمد بن حسين بن باسو (توفي سنة ٧٠٩ هـ/ ١٣٠٩- ١٣١٠ م) فلكيا مشهوراً وموقتاً للجامع الكبير في غرناطة أثناء ازدهار المملكة في عهد بني نصر . ويقول المؤرخ ابن الخطيب إن أحد علمه أبوه ونبغ في زمانه في صنع الأجهزة العلمية . وتشتهر أعماله بحسن الخطوط المكتوبة عليها واتران تصميمها ودقة تحديدها لمنازل النجوم ، وفاقت ما أخرجه الصناع الأندلسيون قبله . وكان أهل ذلك العهد يتنافسون على شراء أجهزة أحمد بن الحسين .

> المصدر: مجموعة صمويل فربلاتك هوفمن جمعية نيويورك التاريخية المتحف الوطني للتاريخ الأمريكي ، معهد سمتصن محموعة لنتاز

R. T. Gunter, Astrolabes of the World, Oxford, 1932, vol. 1, المنشورات : p.289, no. 144

H. Michel, Traité de l'Astrolabe, Paris, 1947, p. 181 H. M. Holloway, Check-List of the Samuel Verplanck Hoffman Collection of Astrolabes, New York, 1946, p. 68

L.A. Mayer, Islamic Astrolabes and their Works, Geneva, 1957, p. 35 "Relojes de Sol Musulmanes," Al-Andalus, Vol. XXIII, 1958,

fasc. 2.p. 400

D. S. Price, S. L. Gibbs, J. A. Henderson, A Computerized Check-List of Astrolabes, Yale University, 1973, no. 144 S. L. Gibbs, G. Saliba, Planispheric Astrolabes from the National Museum of American History, Washington, D.C., 1984, pp. 137-39 A. Brieux, F. Maddison, Répertoire des Facteurs d'Astrolabes et . de leurs Oeuvres قيد الطبع في باريس



اسطرلاب بلانسفيرى

صنعه عمد مهدي بن محمد أمين اليازدي إيران ، قرابة ١٠٧١ هـ/١٦٦٠ م من النحاس الأصفر المطعم بالفيروز

كان هذا الاسطرلاب يضم أولاً ٢٤ قص فيروز ، ضاع أحدها ، ويتصف بلدقة نقوش غير عادية . ويصلح بوجه خاص للاستممال والقراءة بفضل تصميمه الفائق وشروحه المفصلة . تشمل الشبكة 70 نجا مم مشيرات ورقية الشكل للنجوم متقوشة بأسماتها .

صنعه محمد مهدي بن محمد أمين اليازدي الذي صنع ما لا يقل عن ١٢ اسطرلاباً أخرى مسجلة ، ويتفاوت تاريخها من ١٧٠٠ إلى ١٧٠٩ هـ (١٦٥٩ إلى ١٦٦٨ م) وهو تاريخ تقريبي لهذا الاسطرلاب .

المصدر: مجموعة لنتن

R. T. Gunter, The Astrolabes of the World, Oxford, 1932, المشور : pls. XL-XL1.

D. S. Price, S. L. Gibbs, J. A. Henderson, A Computerised Checklist of Astrolabes, Yale University, 1973, p. 366-67

٦١ تقويم

تركيا : قرابة ٢٦٩ هـ/١٨٠٤ م بالحبر واللون والتذهيب على ورق ؛ مركب على خشب الارتفاع : ٧.٤٤ عسم العرفض : ٨.٣٣ سم

هذا تقويم متنن طلي على ورق ثم ركب على خشب . وفي الاطار المستطيل العلوي قصيدة تركية عن الزمان وفي كل ركن باقة زهور . وتظهر الشهور في الطوق الخارجي من قسم القطبة التقريمي . وتعلم الأيام في الطوق الداخلي لاقراص اصغر بينيا تدل البرامق المشعة من المركز على السنوات وبادارة الدائرة الداخلية بالنسبة إلى الطوق الخارجي يمكن ضبط التقويم بدقة من ١٣٧٩ إلى ١٣٤٤ هـ (٤٠٨٠ إلى ١٩٤٨ م)

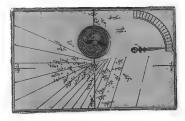
٦ كتاب في التنجيم

تركيا ، ١٩٣٧ هـ/١٨١٦-١٨١٧ م بالحبر واللون على ورق حجم الصفحة : ١٧ سم × ١٢ سم

يتألف هذا المخطوط التركي من ١٤٤ ورقة والنص مكتوب بحبر أسود مع تبيان الكلمات أو العبارات المهمة بمداد أحمر . وتلحق به صور كثيرة لعلامات منازل البروج والكرات السمارية ، ويشفع بجداول ورسوم بيانية . الشكل الدائري لكثير من الرسوم الملونة ولونها الحفيف يضفيان جاذبية جمالية عظمى .







p كرة سماوية

صنعها محمد صالح طاطاوي

الهند ، ۱۰۷۶ هـ/۱۹۹۶ م نجاب أصف

نحاس أصفر القطر : ٢٦ سم

هذه الكوة مؤرخة وموقع عليها من قبل محمد صالح طاطاري ، وهو صانع من ثالث رعيل لأسرة من لاهور انشهو بصنع الاسطار لايات . وصبت الكوة من قطعة واحدة ، ويرجح أن يعود حاملها إلى الفرن الثاني عشر الحجري (الثامن عشر الميلادي) . وأضيف نقش بخط نقاري يتضمن إهداء إلى معبد لناتيول ا ، ويوخى باتها هدية من الفلكي الأمر جاي سنغ .

النجوم الألف الثوابت ، المميزة بتطعيم فضي ، مركبة ضمن صور دقيقة النقش تمثل مجاميع الأفلاك . وعلامات البروج . ويكتب على كل منها اسمها على مقتضى نظام عبد الرحن الصدقي (٣٩-٣/٣ هـ/ ٣٧ - ٨/٩ م) . وكان من أعظم الفلكيين العرب ووضع كتاباً بعنوان كتاب النجوم الثواب أورد فيه وصفاً كاملاً لكل مجموعة ، مستعيناً بتنائجه الحاصة ونتائج بطليموس وعرب الشواب أو

٧٠ ربعيتان فلكيتان

أركيا ، القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي)
 خشب لاكيه
 نصف القطر : ١٤,٥ سم

ب المغرب ، القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي) تحاس أصفر

نصف القطر: ١٥,٨ سم

الربعية صورة مبسطة للاسطولاب طورت في القرن المخامس/ السادس الهجري (الحادي عشر/ الثاني عشر الميلادي) في مصر . وتصنع عادة من المعدن ، وكانت تصنيم أحيانا من الحشب ، كالمثل المبين هذا ، ونادرا ما كانت تحفو في العاج . وتمكن الربعية من معرفة الوقت وحل مشاكل حسنب المثلثات واجراء حسابات فلكية أساسية لموقع بالذات . (أ) لخط عرض استانبول و (ب) لخط عوض فاس .

٧١ مين قبلة

تركيا . قراية ١٣١٥ هــ/ ١٨٠٠ م ورق على خشب مطلي ومدهون الحجم : ١٢,٤ سم ×٧,٨ سم

تركب بوصلة في الجانب العلوي من المين المصمم كمزولة بإبرة مفصلية من النحاس الأصفر ، وهناك تدريج ٩٠ ° بمؤشر من نحاس أصفر على القمة اليمني . وعلى الظهر معجم جغرافي يضم ٩٢ مدينة .

رابع/رة والدوب كور المارة والدوب كور





لوح بكتابة محفورة

مصر ، أواثل القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) رخام أبيض الارتفاع : ۲, ۲۶ سم الطول : ۷,۸۷ سم

الكتابة : ولا إله إلا الله ، محمد رسول الله،

كثيراً ما كانت الأثار في عصري الايوبين والمماليك تزين بألواح من الجمس والماج والزجاج والحشب والحجر الثمين ، وكانت تنحت أو تطلم بزخارف هندسية أو ورقية أو بحكم ماثورة فنضفي على الأيواب والجدران والنوافذ طابعاً بصرياً قوياً ويمكن ادماجها في المنابر والمحاريب وما إليها من انشادات

وهذا المثال المنحوت في رخام أبيض يمكن مقارنته بقطع منفذة في مواد أخرى وتثبت فيها عبارة بمخط حسن على أرضية من كروم حلزونية . وتعتبر النقوش المحفورة في الحشب في ضريع السيدة نفيسة بالقاهرة فربية جدا أسلويا (مثلا في متحف الفن الاسلامي بالقاهرة ، رقم ١٦٥٥ م . و G. Wiet, ، ١٦٥٥ م . ص ٢٩) . ولا تعرف أية قطعة تطعة توعام . و ٢٩) . ولا تعرف أية قطعة توعام .

٧٣ لوح مطعم

مصر ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) فسيفساء ، من خزف مزجج ورخام وحجر الحجم : ٤٩ سم؟

يتألف هذا اللوح من كتابة بخط كوفي مربع محاطة باطار على تمط متعرج عريض . وينفذ الخط في خزف مزجج بالألوان الأخر والأزوق الخفيف والأخضر الشاحب ، بينها تتألف الأرضية من أقسام رخام أيض ، وتتألف الحافة من أحجار ملونة مختلفة . ويوجد لوح عائل في متحف جامعة بنسيلفانها .

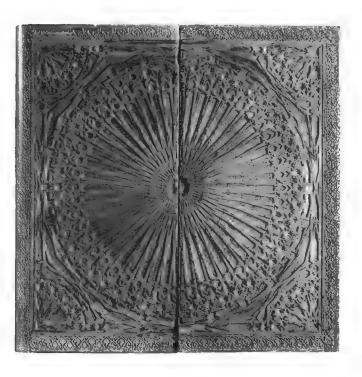
٧٤ رأس نافورة

مصر ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) جزع أخضر

الحجم : ٥٥ سم × ٤٨ سم

رأس النافورة مزود بثمانية فوهات على شكل وريدات ، كل منها على عمود غدد حول مثمن مقبب مع فوهة أخرى في الوسط . سقف القبة غيرم ومحفورة عليه ؛ أزهار لوتس ، كل منها محاطة بنخيلة مشقوقة . ويقف المشمن على قاعدة مربعة مع فوهة في كل ركن وشفة مجوفة إلى الأمام .

وكانت القاعدة تقوم أولاً على أربع قوائم في مركز نافورة كبيرة . ويرجع أنها وردت في الأصل من قصر أحد المماليك في القاهرة ، وتشبه مثالاً آخر في متحف الفن الاسلامي رفم ٤٥٦٨ (أنظر : G. Wiet, Album du Musée Arabe du Caire ، القاهرة ، ١٩٣٠ م ، اللوحة ١٤) .



دفتا باب

المغرب ، القرن الثامن - التاسع الهجري (الرابع عشر - الخامس عشر الميلادي) خشب صنوبر أطلس منحوت

الحجم: ٢ م٢

هاتان الدفتان مصنوعتان من قطع من خشب صنوير اطلس مجمعة بطرق توصيل شتى ثم نحتت . وكانتا في الأصل الجزءين العلويين من باب مزدوج كبير ارتفاعه أكثر من ١/٣ ٤ متر ، ولابد أن يكون قد زين قصراً مها أو مبنى دينيا . (أنظر : M. Jenkins, Islamic Art in the Kuwait Museum, The Al-Sabah Collection ، لندن ، ١٩٨٣ م ، ص ١٩٩٩ ، وقم إل إن إس ٥ واب) .

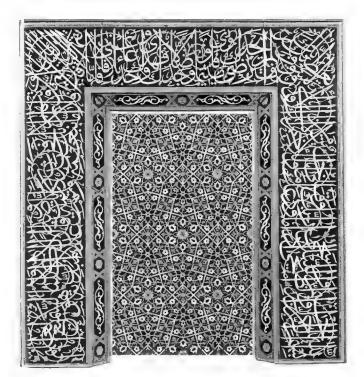
الطابع الأثري المنجز في تصميم هاتين الدفتين يميز المغرب ، ولا نظير له حتى الأن في أي مكان آخو من العالم الاسلامي . من المركز ينتشر نجم فو 24 رأساً عبر سطح الدفتين كله ، فيولد هندسة نصف قطرية مركية . وتبدو نجوم أصغر بالشكل نفسه في الأركان . وتتألف الحافة من وونجات كبيرة وصغيرة ، في أطر التقويس ، التي تتباين أشكالها بصورة بهيجة مع الخطوط المستقيمة للتصميم المركزي .

٧٦ قضيب من شباك نافذة

مكتوبة عليه ألقاب السلطان قايتباي

سورية أومصر ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) الطول : ١٣٢,٥ سم

الكتابة على الوصلتين المركزيتين «النصر لمولانا السلطان ، الملك قايتباي ، أعزه الله. . وقد حكم قايتباي مصر وسورية من سنة AV۳ هـ (١٤٦٨ م) إلى سنة ٩٠٤ هـ (١٤٩٨ م) .



عر اب

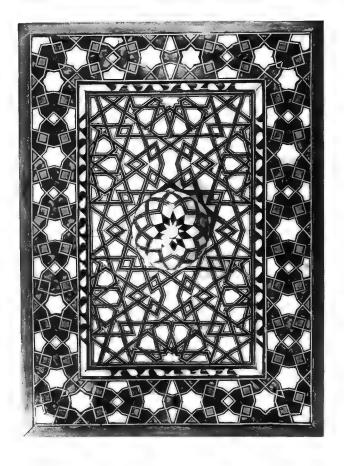
إيران ، النصف الثاني من القرن الناسع الهجوي (الخامس عشر الميلادي) فيشان عزقي مزجج الارتفاع : ۱۷۱ سم المرض : ۱۱۱ سم

النص المكتوب : سورة الضحى (بأكملها) ، وسورة الأنعام الآية ١١٦

اللوح المركزي ذو تصميم هنامي على أرضية سوداء من مسدسات بيضاء متواشيعة غير منتظمة الشكل متناسبة مع نظامين من زخاوف عربية زهيئة ، أحدهما بني والأخر فيروزي ، مع أزهار بيض وخضر . الحدود الزوقاء المداكنة عليها كتابة راثمة بيضاء بالثلث على كرم درجي فيروزي مع أزهار بنية صغيرة . وتطفم حروف بحشوة خضراء زيتونية . ويحتوي النطاق للجوف على اطر سود مع زخوف عربي أييض

كانت قطع الخزف المزجج تستخدم أولاً للزينة المعمارية في القرن السادس الهجري (و ۹ هـ (الناني عشر الملادي) في ايران . وطورت هذه العملية الفنية الى حد مكن الصناع في القرنين ۸ و ۹ هـ (۱۶ و ۵ م) من تفظيه مساحلت كبيرة ، وقبرت بجاسوب من هذا النوع مساجد كبرى كثيرة في هذه الحلقية . وفي القرن العاشر الهجري (السادس عشر الملادي) ، أخذت طريقة الما عناه ، وهي رسم تصميمات على بلاط كبير تحل تدريجيا على طريقة التطميم هذه . وكان نشن نصوص من النوع المين في هذا المحراب ينتضي أعظم دقة خارقة للعادة ، إذ ان لكل قطية شكلاً مبايناً لغيرها ، ويتوقف الأثر الكلى على دقة الخط . وحتى في اللوح المركزي، وهو ابسط نسبياً ، توجد ثلاثة تصميمات بعضها فوق

نصب هذا المحراب في الأصل في القاعة الشترية لمسجد في أصفهان هدم أثناء إعادة عصران المدينة قرابة سنة 1948 هـ (۱۹۴۰ م) . ويوجد الأن أهم عماريب هذا المسجد نضب في المسجد الجديد بعطار الملك عبد العزيز في جدة . وبالأضافة إليها أتفذت ٣ عاريب أخرى . أحدها الأن في متحف متر ويوليتان ، نيويورك (صندوق هاريس بريسين دك ، ١٩٣٩ - ٣٠ ٢ عرض في المرض الفارسي بلندن ، ١٩٣٩ و تان في حدث فتو (١٩٣٧ - ١٩٣٣)



۸لوح باب

مصر ، النصف الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) خشم مطعم بالؤلوعاج وأبنوس وعظم وفيروز وصدف وذهب الرفقاع : ١٦,٥ سم الدفق : ٤٩ سم

نفذ هذا اللوح المطعّم الرائع صناع في القاهرة بايعاز من السلطان الحثماني . وتذكر بطاقة على الظهر أنه كان أحد لوحين نزعام من الكشك الشعاق الإضلاع في جامع الأزهر حين هدم من ١٩٨٩ هـ (١٩٧٣ م) . ونقل أحدهما إلى استانيول وبيح إلى المسيو شغير رهومن أشهر الجامعين ، واقتنى الآخر البارون دي ميشيل ، وهو وذير فرنسي في مصر وبعد موت المسيو شغير سنة ١٣٦٦ هـ (١٩٥٨ م) ، الشرى البارون دي ميشيل الموح الثاني فجمع الزوج .

ويستحق فن صنع هذا اللوح كل تقدير . فالمنطقة الوسطى محاطة بالماج ، وتجاويفها مطعمة باللؤاؤ . وفي المركز تبرز صوة مقببة عالية . وتتصف الحافة بنمط هندمي من صدفة سلحفاة ولألء وتحف مها حدود من الأبئوس والعظام . وتركب صدفة السلحفاة على الواح رقيقة من ورق فعبي لتحسين اللون .

المصدر : مجموعة البارون دي ميشيل .

يعمر للعدية



ــورية أو العراق ، أواخر القرن الأول الهجري (السابع الميلادي)/ أواثا القرن الثاني الهجري (الثامن الميلادي) يحاس أصفر أوبرونز لارتفاع: ٣٧٥٥ سم

هذا الكوز الكمثري الشكل يقف على قاعدة عالية منحدرة . شفتان ورقيتا الشكل على جانيين متقابلين م. الحافة المستوية " ، وطوق بسيط مرتفع عند قاعدة العنق . المقبض مزود برأس غزال فني عند القاعدة ، و عقد على شكل لألىء عند منتصف طوله . وينتهي بقمة بارزة على شكل رويحة تعلوها قاعدة أخرى . ويغطى جانب الكوز الخارجي بغشاء بني ذهبي .

يضم هرميتاج بلننغراد كوزاً مماثلًا صنعه أبو يزيد في البصرة وتاريخه ٦٩ هـ (٦٨٩- ٦٩ م) .

المصدر: عموعة الأمير صدر الدين أغاخان

Anthony Welch, Collection of Islamic Art of Prince المنشور : . ٣ منيف ١٩٧٧ م ، المعادن ٣ ، رقم ٣ . Sadruddin Aga Khan

۸۰ کوز

إيران ، القرن الثاني الهجري (الثامن الميلادي) نحاس أصفر أوبرونز الارتفاع: ٣٢ سم

الجزء العلوي من الجسم الكمثري الشكل مزين بضلوع أفقية والجزء السفل مزود بمستطيلات يضم كل منها زخوفاً xis . ويرتفع العنق إلى مصبّ منقوش بنمطّ كرمي . ولَلمقبضّ قبضَة على شكل رمانة بخرز في الوسط ونهاية برأس غزالة مزخرف .

ويوجد كوز بشكل مشابه جداً ولكن بزخرفة راحة صغيرة على الجسم في مجموعة آل صباح بمتحف National Museum ، لندن ١٩٨٣ م رقم ٣٧) . وتصور هذه الأكواز الانتقال من الصيغة الساسانية إلى الاسلامية الأولى في إيران .



٨١ نورق رشاش كثير الأسطح

يران او أفغانستان ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) حاس أصفر أو برونز (رتفاء : ١٨ سم

خسم شبه الكروي تقريباً لهذا الدورق المنتفخ على قاعدة مسلوبة عالية ، مشطوب إلى 2 أوجه موبعة , أوجه مثلثة . وينفش كل وجه مربع بماالية زهرية عند الوسط وحيوان في إطار مستطول على كل جنب . وتزين الألواح المثلثة بدائرة كرم . وعند كل ركن من كثير السطوح وقب بارز مزود بفص يروز . وستيفي المنتق الطويل النحول غطاء الرش المثلوب .

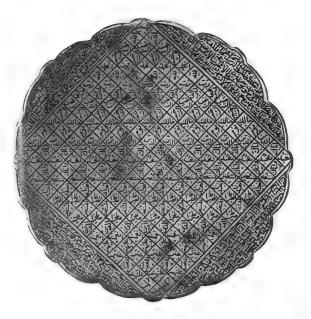
يرجد دورق مماثل في متحف فيكتوريا ألبرت بلندن (رقم ٧٧٧- ١٨٨٩ ؛ أنظر : A.S. Mclikian) رويوجد (١٨٨٩ - ١٨٥٨) . ويوجد مثال مطابق شكلاً ومصنوع من فخار أزرق الترجيج في متحف متروبوليتان الففي ، نيوبورك (أولم ٧٧٥ - ١٨٤٨) .

٨٠ قطة

إيران أو أفغانستان ، أواخو القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) نحاصل أصفر أو برونز الارتفاع : ٩ سم الطول : ١٧ سم

قطة من برونز مصبوب مزينة بلوحين من الخط الجميل على درج كروم على الظهو وحليتين مدورتين نضمان أشكال طاووس على حدباتها . الكتفان محددثان بعقدين منحوتين ، والصدر والوجه مزينان برويجات منحوتة .

كانت أشكال حيوانات شمق ، مثل الأسود والطبر ، تصنع من البرونز أو النحاس الأصفر . وكان بعضها بعد لمجامر بخور ويزود بتصميمات مثقوبة ، وغيرها يعد كحوامل أو نهايات . شكل القطة هذا ببدو مشالاً على نحت أشكال الحيوان المعد للزينة .





۸۲ برآة

بران ــ القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) حاس أصفر أو برونز غط : ۲٫۷۷ سم

رجه متفوش بجربع يضم ٣٧٥ قسياً مربعاً كل متها متقوش عليه كلمة من سورة الفائمة ، ابتداء من على ، بعيث يمكن قراءة السورة كالها بالتاتب بالتفاء جوانب الديع ، بينا تشغل كل كلمة مسطراً كاملاً بمر القطر . ويردد دعاء عند كل قسم مفصص . والظهر مصبوب بتمثالين لأي الهول ظهراً إلى ظهر نظير إلطار كوفى ، والطد الخارجي متقوش عليه دعاء .

يرجح أن يكون النقش متأخراً نوعاً ما عن المرآة نفسها ، وتم بدقة عظيمة (أنظر : Art Islamique dans les Collections Privées Libanaises ، بيروت ١٩٧٤ م ، رقم ١٤٣ للاطلاع على مرآة أخرى منقوشة) .

۸۶ مصباح

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) نحاس أصفر أو برونز الارتفاع : ١٨,٥ سم

الكتابة : على الحافة

وباليمن والاقبال والبركات،

حول الجسم مثل ما تقدم

على العنق

العنن مستطيلان عليها ومن صنعه

هذا مصباح على شكل زهرية بحافة عريضة مسلوبة . والجسم مثقوب بكتابة بخط كوفي بارزتخف بها حدود صلكية النمط . وفوق الكتابة وعلى جوانب المصباح المقابلة مداليتان مثقوبتان تضم كل منها طيراً وبينها على كل جانب مستطيل راميي مثقوب بعنظ كرفي . وحول المنق طوفي بدرج كرمي بارز ، وحول داخل الحافة نقش كوفي مورق بارز على خلفية موقفة . ويمكن رؤية خط مماثل كنفش الحافة على مصباح باللوفر في باريس روتم إيه أو ٧٩٨ ، مصور في كتالوغ معرض Kationales ، باريس ، ٧٩٩ ، ما الملوحة ٢٥)

المصدر: مجموعة الأمير صدر الدين أغا خان ، جنيف .



٨٤ سينية

بغانستان ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) حاس أصفر مطروق أو برونز منقوش ومطعم بفضة طول : ٣٢,٥ سم

طول: ۱۹۱۱ سم بدرفین: ۹،۹۹ سم

كتابة : حول الحافة

والعزة والرخاء والغنا والسعادة والرفاهية والنعمة وكل . . . وتأييد (من الله)

والصحة والتراحم و . . . الوفرة والشرف والثراء .

اليسر والرحمة وطول العمر والثناء الدائم على أصحابها . ع داخل الحافة

واليمن والبركات والثروة والحياة الدائمة لصاحبها . ع

الصينية مصنوعة من سبيكة نحاس أحمر مطروقة ومنحوتة ومطعمة بالفضة . البئر المفصصة نضم حلية دائرية يجيط بها لوحان بخط كوفي . حول الجوانب ؟ كلاب صيد ، وزخارف عربية ووريدات . السبندلات المجوفة حل عربية زهرية والحدود الخارجية عليها خط كوفي تتخلله وريدات ورريصات .

توجد تماذج أخرى في معرض الفن ولترز ، بلنيمور (رقم ٣٠، ٥٥ ، اشتري من مجموعة كيليكيان ، باريس ١٩٣٠ م) وفي اللوفر ، باريس (رقم إم ايه أو ١٩٥٨ و ٤٩٩ ، افتني سنة ١٩٧٣ م) .

۸۰ کوز

صنعه طاهرعلي

إيران أو أفغانستان ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) نحاس أصغر مطعم بنحاس احمر الارتفاع : ٥ ، ٣٥ سم

الكتابة : حول العنق

فعابه : حمون انعنق «بالبركة واليمن . . . والتوفيق »

حول الكتف دبالتوفيق والبركة واليمن والسعادة والمجد والرخاء

مقدمة الجسم

وصنعه طاهر على

هذا الكوز مين الصنع إلى حد غير عادي ويعطيه النحاس الأصفر السميك ثقلاً غير متوقع . الكتابة الكوفية منحونة في النحاس الاحر على أرضيات مرقطة على العنق وحول الكتف وعلى طول حافة الجسم الأمامية العليا . وتحت هذا مستطل عرابي يضم ببغاءين بين أشكال نباتات متسلقة مطعم أيضاً بنحاس أحمر . المقبض والعنق العلوي والمصب كلها مطعمة ومنحونة وقمة المصب مثقوبة مثل مرشح .







۸۱ , ة بخور

ان أو أفغانستان ، قرابة ٥٩٧ هـ/ ١٢٠٠ م مَاس أصفر مطعم بفضة نطر : ١٣,٢ سم

كتابة : على الطوق الدائري

والعز والرخاء والثروة والسلامة والسكينة والطمأنينة والرضا والامتنان والسعادة والرفاهية والصحة . ي

على الأطواق المؤلفة للنجمة الخماسية والعز والرخاء والثروة والطمأنينة والعز والرخاء والسلامة مالامتنان مالسكنة ما أرحة والعلم أن نقما غامة ما لما

والامتنان والسكينة والرحة والطمانينة والرفاهية والجلد والنجاح والرحة والسكينة والرضا والامتنان والجلد والنجاحة واللطف والسكينة والرضا والامتنان والجلد

يموّر سطح الكرة علامات البروح كل علاقة ضمن عُمَس . وعل أحد نصفي الكرة علامات زحل في برج الله ووعطارة في برج الحوت ، والزهرة في برج الميزان ، والمربخ في برج العقرب ، والكسوف في برج القوس ، وزحل في برج الجدي ، وضوعة ضمن أطواق متواشجة من الخط المجمل تشكل المختص . وعلى التصف الأخر علامات المربخ في برج المحمل ، والزهرة في برج اللور ، وعطارة في برج المعاراء موضوعة ضمن المورّة ، والقمر في برج السرطان ، والشمس في برج الأسد ، وعطارة في برج العدراء موضوعة ضمن المورّة حيونات ترخض . ويضم كل مثلث وجها صغيرا . وكل الزخارف مطعمة بالفضة ، مع تأصيل عندونة على الحيونات والأشكال التنجيب .

يظهر أن هذه هي بحمرة البخور الكروية الوحيدة المعروفة من العالم الاسلامي الشرقي ، على الرغم من نشر أمنالم من سورية وتركيا . وتطابق وصف هذه الأشباء كيا أورده الرحالة العربي البيروني اللذي ذكر أن ما تماكرات كانت تدار على الفيدوف بعد العشاء . وكان نظام الدعم الأففي يحول دون تساقط البخور مدف وكان أربيج عطر يفوح بلا عائق .



٨٨ صينية

نغانستان ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) حاس أحمر

نقطر: ٧٤,٥ سم

كتابة: بالخط الموصول «العز والنجاح والرخاء واللطف من الله ،

والأبهة والفخار والكرم والجلد والنبل والتسامح والتواضع والرحمة ، والكرامة عند الله والفضل . . . ٥

بالكوفي تكرار كلمة والعزع

غيط بالحافة ٢٧ هدالية ، ٨ منها تضم علامات البروج و ٤ تصميمات هندمية وزهرية . وين المداليات ٤ أطر بخط كوفي معقود ، و ٤ بخط موصول طويل ، و ٤ بأنماط زخرفية عربية زهرية . وهذه الصينية غير عادية شكلا وحجيا إلى أقصى حد ، وتستفيد من غشاء أوكسيدي رائع أخضر وأهم .

ولم بين على ما يبدو إلا عدد قليل جداً من أواني النحاس الأحر الخالص من فجر الاسلام بالقياس إلى المستوعة من سبائك كالبرونز والنحاس الأصفر . وهذا يدل على أن النحاس الأحر كان سلعة غالية كيا كان يصعب مسبك . و توجه هذه العمينية والقدر التالي بوجود مصنع متخصص في سبك النحاس الأحر ، ريا كان في غرب أفغانستان (أنظر : ، J. W. Allan, Persian Metal Technology . محمد 20 ما 30 ما 20 من 97 .

۸۹ قدر

أفغانستان ، أواقل القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) نحاس أحمر الارتفاع : 37 مسم

صنع هذا القدر كها يرجع للطهو في مؤسسة دينية أو خيرية كانت تغذي الحجاج والفقراء بانتظام . وزين تضميمه الأساسي بزخرقة منغوشة بدروق حسن . على كتف الآناء كتابة تعير عن طائفة من التسنات الطبية . وتحتها طوق من قشرة مقلوبة يضم حيوانا مجنحا في كل إطار على أرضية من كروم بغره قر العنق مزخرف بسلسلة مداليات على شكل قطرات يحتوي كل منها على طائر ، المقبض منقوش بكروم درجية .



يداق ، قرابة ٦٢٨ هـ/ ١٢٣٠ م حآس أصفر مطروق مطعم بفضة لارتفاع: ٥٠ ٣٣٠ سم

كتابة : والعز الدائم والعمر الطويل وكرم النفس والتوفيق والرخاء لحظوة الملوك والسلاطين بجاوة ؟،

حول الجزء العلوي من الكوز مداليتان تبين كل منها أميراً عمطياً صهوة جواد وهو يصيد بباز وأرَّبعة اطَّارات من الخط الجميل على أرضية تصميم هندسي . وعلى الجانب السفلي ١٣ عقداً يُّضه كا منها شكلًا . وإلى الأمام والخلف أشكال أمراء جلُّوس في معيتهم في العقود الأحرى مسيقيون وحاملو أقداح وحاملو سلاح وبياز وشاعر يمسك بوردة . ويزين العنق الأدني طوق بالكوفي مع زخارف عربية زهرية على الكتف المفصّص وحول القاعدة . رمم المقبض والمصب والعنق الأعلى . يرجع أن هذا الكور صنع في الموصل العراقية التي غدت من أهم مراكز أشغال المعادن المطعمة في النصف الأول من القرن السابع المجري (الثالث عشر الميلادي) . ويظهر أن فن تطعيم الفضة في النحاس الأصفر انتقل من هرات إلى الموصل ومنها انتشر شمالًا إلى سورية وإلى مصر . ويفضل ما تحلُّ به بدر الدين لولوحاكم الموصل خلال ٦١٥-٢٥٨ هـ (١٢١٨-١٢٥٩ م) من مهارات دبلوماسية وبصيرة سياسية نجت المدينة من الدمار المغولي وُبقيت مركزًا تجاريًا ومهنيًا فعالاً . وندين بمعرفتنا بأشغال معادن هذه الفترة لبقاء قطع شقى من بينها خمس صنعت لبدر الدين نفسه ؛ وما يسمى بكوز بلاكاس في المتحف البريطان وعليه توقيم

شجاع ابن مناع وهو مؤرخ في ١٢٩ هـ (١٢٣٢ م) : وقطع شتى وقعٌ عليها فنانون موصليون وخاصة أحمد أبن عمر الذُّكي ، وابراهيم ابن مواليا ، واسماعيل ابن ورد . (أنظر : Bulletin of the School of i . (D. S. Rice, "The Brasses of Badr al-Din Lulu" Oriental and African Studies ، الجزء ١٣ ، العدد ٣ ، ١٩٥٠م ، ص ٢٧٧- ٣٣٤ ؛ "Inlaid Brasses from the Workshop of Ahmad al-Dhaki al-Mawsili" Orientalis الجزء ۲ ، ۱۹۵۷ م ، ص ۲۸۳–۳۲٦) .

ومع عدم بقاء أية فضة على زخرف هذا الكوز ، فإنه يمكن أن نرى لماذا فاز صناع المعادن الموصليون بهذه السمعة الرفيعة . والأشكال المصورة في العقود حسنة التحديد بوجه خاص وتمكن الصانع من تصوير شكل شاعر يلقى قصيدة بوضوح لا يدع شكاً فيها يمثله _ وليس هذا عملًا سهلًا حتى تصورياً . وهناك كوزان من نفس النوع تقريبا في متحف الفنون التركية والاسلامية باستانبول (أحدهما مؤرخ في ٦٢٧ هـ (١٣٢٩ م) ، وآخر كان ضمن مجموعة الأمير صدر الدين أغا خان (أنظر: Anthony Welch, The Collection of Islamic Art of ، (١٩٧٧ م جنيف ، Prince Sadruddin Aga Khan



ره معدان

راق اوسوريّة ، قرابة ٧٠٠ هـ/ ١٣٠٠ م اس أصفر أو أحر مطعم بفضة رتفاع : ١٥,٥ سم

كتابة : العز الدائم ، الحياة بالصحة ، الرخاء العميم ، الأوامر المطاعة ، وكل الطبيات» .

ـــلبأ ما تصور شمعدانات بهذا الشكل الأساسي في صور المخطوطات ، وتتفاوت كثيراً في تفاصيل برونيلاتها وزخرفتها . بيين هذا المثال قوسا بارزا إلى الداخل في الجسم وعناصره الزخرفية من الفضة مطعمة شكلية ونقوشية .

المداليات الدائرية الصغيرة حول الجسم تبين لاعبين على الناي جالسين وأميرين جالسين . وتربط هذه المداليات بطوق كتابة مع مستطيلات زخوفية فوقه وتحته . وحول الكتف يطعم بالفضة زخرف كوفي مفتن .

۹۰ شمعدان

العراق ، أو غرب إيران ، النصف الثاني من القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) نحاس أصفر أو برونز مطعم بقضة المعادد و المعادد المع

الارتفاع: ٣٦,٥ سم

الكتابة : والعز والنصر والرخاء والرفاهية واللطف والكرم والشرف والمسرة لصاحب العدل،

نب هذا الشمعدان المصنوع من معدن مسبوك عددة بشكل واضح . ويتجل هذا الاتقان في الحط الانتقان في الحط الانتقان في الحط الانتقان حول الجنوب حول التوقيق . الكتابة المتقان المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتوافق المتحدان متفوشة بدقة على النفقة . وفوق هذا الطوق وتحت حد من غط كرمي مطعم . الحافة وقامة التصمدان معلمتان المتحدان ينج ، مع زخان منح في بغداد أو تبريز في عهد الأسرة الجليلة التي الت إليها أراضي المتحدان يرجح أنه صنع في بغداد أو تبريز في عهد الأسرة الجليلة التي الت إليها أراضي المتحدان في بغداد الاستحداد المتحدان المتحدان يتر حدانه صنع في بغداد أو تبريز في عهد الأسرة الجليلة التي الت إليها أراضي





٣٥ لطانية

ورية اومصر ، متتعمف القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) حاس اصفر مطعم بفضة 'رتماع : ۸٫۳ مسم نيلر : و ۱۷ سم

كتابة : «العز والرَّحاء الدائم والعمر الطويل لك أيها السيد السامي المتألق مع دوام التوفيق ، خالد النبيل.

هذه السلطانية تتفق شكاً وتصميراً مع سلطانيات كثيرة صنعت في عهد المماليك . ومحيط بها من الخارج نفش بالخط النلث محفور ومطعم بالفضة ، مركب على كروم درجة وتقطعه 7 مداليات لطيور عملة . الجانب السفل محفور بمدالية مفصصة من أشكال ورقية بينها يعرض الداخل سمكاً يسمح حول قرص . يوحى هذا التصميم المضلل بأن السلطانية وبما استخدمت لاستيعاب الماء أو سائل شفاف أخو .

٩٤ طبق

صنع للأمير أبرك الأشرقي سورية ، قرابة ٣٠٩-٩١٥ هـ (١٥٠٠-١٥٠٩ م) تحاس مطلى

باداش المعني القطر : ٣٦ س

الكتابة: المدالية الوسطى والكتابة: المدالية الوسطى وأحد الأشياء المصنوعة لحضرة السلطان العالى

السيد . . . العظيم المهيمن،

على الظهر وأحد الأشياء المصنوعة للأمر أبرك الأشرق،

نائب قلعة حلب المنصورة أعزّ الله فتوحاته، .

كتاب الملاك اللاحقين وللحاج بند الدين ابن السبطري . مالكه موديسي عروض سلمان بك.

عرَّ الأمرِ أابرك الأشرقي والياً على مدينة حلب المهمة استراتيجياً من قبل السلطان المملوكي الأشرقي لنصوب الغربي المنصوب العربي المسافلات المملوكي الاشرقي وبها ألت السيطرة على سورية ومصر إلى السلطان المثمناني سلية (فول ۱۵۹۸ه ۱۹۷۳هم/ مـ/ ۱۵۲۳ مـ/ ۱۵۲۳ مـ/ ۱۵۲۳ مـ/ ۱۵۲۳ مـ/ ۱۵۲۳ مـ/ ۱۵۳۳ مـ/ ۱۵۳۳ مـ/ الماليك ومو موجود في نماذج أخرى من أشغال المملوك مربي المسافلة من المملوك مربي من أشغال المملوك من المملوك من المملوك من المملوك من المملوك من المربي المملوك من المملوك ال





ه و الطانيتان بساق

القطر: ١٥ سم

طاليا ، أواخر القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) ، أوائل القرن العاشر الهجري سادس عشر الميلادي) ونز ، مذهب الارتفاع : ١٣,٣٠ سم القطر : ١٣,٣٧ سم الرتفاع : ١٣,٣٠ سم

السلطانيتان اسطوانيتا الشكل وتقومان على قاعدة مسلوبة طويلة . وحول الجانب الخارجي لكل وعاء شبكة هندسية مطعمة بالفضة وتضم إطارات منقوشة بأغاظ زخرفية درجية زهرية وعربية . القاعلتان اللنان قد تكونان مضافتين في وقت لاحق ، منقوشتان بمستطيلين متواشجين مفصصين بأوراقي عربية .

ويظهر أن عندكَّمن الصناع المسلمين وجدوا ملاذاً في البندقية من أهوال غزو تيمورلنك لسورية في أوائل القرن الناسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) ونال عملهم تقديراً لجودته ولطابعه الغريب ويبدو أن ورشهم ازدهرت طيلة القرن الناسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) وفي أوائل العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) دون المشوق أن نرى كيف تأثرت طبيعة تصميماتهم بغرسها في تربة اجنبية . لمتم تعد الزخارف المدرية على هاتون السلطانيون تترابط في تكامل عضوي بل تذخر في حيوز منفصلة . وعلت الكروم لملاحمة احساس أوربي بتمط سطحي

Objects for a 'Wunderkammer', A. Gonzalez-Palacios and L. D'Urso, : النشور .

Colnaghi, London, 1981, nos. 33a-b.





۹ ه رحتان مکشوفتان ران ، قرابة ۹۸۶ هـ/۱۵۷۲ م بلاف غلول : ۳۸٫۸ سم بدف : ۵٫۳۷ سم

ِ ول السير تشارلز مارلنغ إن هاتين اللوحتين وثالثة أهداها إلى متحف فيكتوريا والبرت ، سنة ۱۳۳۷ هـ (۱۹۱۹م) وأنظر : Arts of Islam ، لندن ، ۱۹۷۲م ، وقع ۲۳۶) جامت من حامع في شيراز بناه شاه طهمسب ، ثاني ملوك الصفويين في إيران الذي توفي سنة ۹۸۶ هـ (۲۰۵۲م) ،

ومع أن المعنى الدقيق للكتابة بحتاج إلى مزيد من البحث ، فإن الظل البارز للصور الحطية على الكرم الزهري الرقيق ينطوي على جمال لا يمكن إنكاره .

وبلغ الفولاذ ، وهو مادة الأسلحة والدروع عامة ، ذروة الاتقان الزخرفي في العصر الصقوي خلال الفرتين المعاشر والحالتي عشر الهجري (السادس عشر والسابع عشر الميلادي) . وبالانصافة إلى لوحات اخرى من هذا الطراز كمن التنوية بكشكول فاخر من صنع حاجي عباس سنة ١٠١٥ هــ/ ١٣٠١-١٩٠٧ م (انطل : J. W. Allen, Islamic Metalwork: the Nuhad Es-Sau Collection كالدن ١٩٨٢ م ، وقد ٢٢٨ .

ر Collection ، لندن ۱۹۸۲ م ، رقم ۲۲) . الهمدر : السير تشارلز مارلنغ مكان العرض : متحف فيكتوريا والبرت ، لندن ١٩١٦-١٩١٩ م ، أكاديمية الفنون الملكية ، لندن ، المعرض الدولي للفن الفارسي ، ١٩٣١ م . . Catalogue of the International Exhibition of Persian Art, 1931, p.197. Case 317



۹۷ حوض

ملكة العربية السعودية ، قرابة ١٠٠٩ هـ/١٦٠٠ م

حاس أصفر تطر: ۳۰ سم

نطر : ۳۰ سم كتابة : على الحافة (أك أدار)

ومالكه ملا أحمد، تحت الحافة

وتملك حسين أغا حسيني ، مبعوث عبد الله خان الأزبك ، من . . . الحرم الشريف (في مكة ؟) عمل بيروز في جدة، .

تبل الكتابة التي يبدو أنها معاصرة للحوض على أنه صنع في الحجاز ، وربما لفريق من الحجاج . وتتألف زخوته من أنماط عربية كثيفة ونجم في الأسفل يوحي بان صانع المعدن درّب على التراث الإيراني . وهذا يعرزه شاهد المخطوط ، إذ كان يقيم في حكة والمدينة ، عمل ما يبدو ، خلال الفرنين العاشر والمادي عشر الهجري (السادس عشر والسابع عشر الميلادي) فويق من الفتانيين كان يقتبس الأساليب النصف قر الضفائية .

۹۸ حوض

إيران أو أفغانستان ، أواخر القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) نحاس أصفر

لخاص اطبعر القطر : ۳۲٫۸ سم

هذا الحوض مثال أنيق من نحاس أصفر مصبوب ومقلوب . روعيت عناية عظمى في نسب الجوانب المقلرية قلبك؟ ، والحافظة المقويسة ، والمحيطات الدقيقة للحافة الخارجية . التصميم في وسط السطح الداخلي يتمقن ومداليات النجم الموجودة في بداية المخطوطات المعاصرة . تضاد هذا الزخوف الفاخر وإن كان نزرًا يسيرًا مع الأطر الرقاق للشكل الآليق المدقق هو مصدر جال الحوض . يوجد مثال مطابق تقريبًا في متحف فيكترويا والبرت ، (رقم ١٣٧٨ - ١٨٤٤) .

٩٩ کشکول

ایران ، قرابة ۱۰۰۹ هـ/۱۲۰۰ م نحاس أصفر

تحاش اصفر أقص طول: ٦٠ سم

هذا الكشكول زورقي الشكل ويتهي برؤوس تين بالسنة متحركة . وحول الحافة الخارجية ، نفشت الكتابة الفارسية في سلسلة مستطيلات . وتحت هذا ، سجلات من مداليات مفصصة تقسمها حدود رويحة . سطح الوعاء من الداخل منقوش بمستطيلات ومداليات وسمك . السلسلة أصيلة .



١٠ وذة

يًا ، النصف الثاني من القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) ردّ مع زخرفة فضية رتفاع : ٣١ سم يطر : ٢٤ سم

> كتابة : «العزة لله/محمد/الغني في القناعة/ محمد/.../محمد.»

مده الخوذة مصممة للارتداء فوق عمامة وتستبقي تركيبات تجهيزات حوبية الحرى . ويمكن ربط درع سنسلي إضافي بالعرى حول الحافة السفل ووقاء للأنف في الحامل فوق ثقبي العينين .

وحول الجزء العلوي من الخزوة ثلاث مداليات مفصصة عليها خط توصل باطار متواشح من عقد فضية . وتمضي كتابة حول الجزء الأسفل تتخللها ثلاث مستطيلات تضم اسم محمد . ويزخرف بالفضة الرباط فوق تمهي الحيين وحول الحافة السفل . وما زال بالوسع روية علامة دار صناعة عضورة على الجزء الأوسط المضلع إلى يسار الخطاف مباشرة . وتبين أن الحؤدة كانت محفوظة في دار الأسلحة الضائمة الكرى في كنيسة القديسة إيرين البيزنطية داخل الردهة المفضية . المنافقة على المرافقة المفضية .

١٠ دورقان

أ تركيا ، النصف الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) نحاس أحر ، تذهيب زئيقي

الارتفاع : ٢٨ سم

ب تركياً ، القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) جلد مزركش بخيط فضي

الارتفاع : ٢٨ سم

الزخرفة المنحوتة ، من خزامي وقرنفل وأشجار سرو ، ومداليات عربية وحواش سلكية النمط تعتبر تموذجا للتصميم العثماني للفترة ، وتفترب خاصة من أسلوب الزخرفة الموجود في فخار أزنيك . شكل المدورق مستمد بوضوح من الجملد ، كها يوضح الدورق ب .

يوجد نموذج آخر ، فقد تذهيبه إلى حد بعيد ، في اللوفر ، باريس (رقم كيه ٣٤٤٣ ، لغ كيشلين ، ١٩٣٢) وعرض في نوفمبر١٩٨٣ م في باليه طوكيو .



و۱۰۲ رمانة سيف

صنعت للأميرأبي الغنائم المنصور بالله

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي)

فضة مع نلّ وتذهيب

الارتفاع : ٥ سم العرض : ٤ سم

الطوق العريض حول محيط الرمانة يتألف من كتابة بالكوفي المورق الدقيق منفذة بالنلَّ على مجال دقيق الترقيط . وعل فروة القبة ، صوة مرتفعة صغيرة تحيط بها كروم مجعلة بالنلَّ على أرضية مذهبة . الساق المخرومة للرمانة مصممة للتثبيت باحكام على رأس سيف .

۱۰۳۱ سیف

من صنع الحاج سنقر

ترکیا ، ۹۵۷ هـ/۱۵۵۰ م

فولاذ مطعم بذهب ؛ قرن ؛ تحاس أصفر

الطول: ٩٧ سم

النصل الفولاني المسقى يرتن بكتابات شتى مطعمة بالذهب . ثلاث مداليات مرتفعة تحوي تعاويذ بالكوفي بينها توقيع الصانع والتاريخ ونعويلة أخرى . وعلى طول قمة النصل ، تظهر الكلمة وبلدوح: ثلاث مرات .

۱۰٤ سيف

صنعه مقصود

الهند ، ۱۰۸۷ هـ/۱۹۷۲ م

فولاذ مطعم بذهب ؛ حديد مغطى بذهب ؛ عاج فقمة

الطول: ٥٥ سم

النصل الفولاذي ذو النموج الصقيل الدقيق مطمم بذهب في قاعدته مع ٤ مستطيلات بخط نستليق تضم قصيدة مهداة إلى الأمام على وبين المستطيلات دعوات إلى الله مكتوبة داخل مربم مقسم .

۱۰۵ قوس

صنعه عي الدين

ترکیا ، ۹۹۰ هـ/۱۵۸۲م

خشب مطلي وقرن

طول الانحناء الخارجي : ١١٤ سم

صنع هذا القوس عي الدين وهو من أنبه صناع القوس في عهده . وتتضح مواهبه في الصنعة الدقيقة لكل حافة وزاوية في هذه القطعة .





، ۱۰۲ سلطانیة

العراق أو سورية ، الثالث الهجري (القرن التاسع الميلادي) خزف ؛ تزجيج أبيض مطلي بالأزرق والأخضر القطر : ٢ , ٢٥ سم

تزود السلطانية الضحلة بحافة مقلوبة ، وتقوم على قاعدة منخفضة . وتطلى من الداخل بتصميم دائري من عناصر خط جميل حول نجم مركزي بأزرق كوبلت وأخضر نحاسي . وتضم الحافة طيات مدورة بتعاقب الأزرق والأخضر .

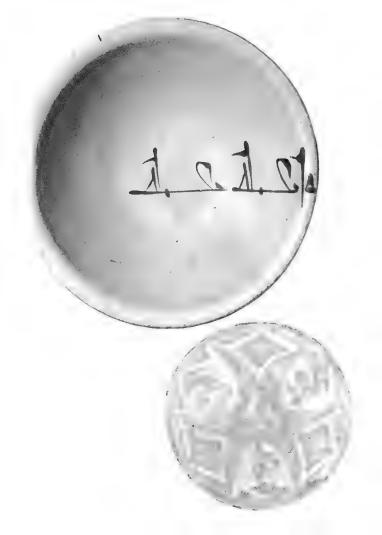
طراز السلطانية هذا يمثل أحد المظاهر الكثيرة للاعجاب الاسلامي الطويل الأمد بالفن الصيبي . فقد كشفت حفريات في المنطقة عن فخاريات من الشرق الأقصى إلى جانب نظائر علية اسلامية توضح أوجه الشبه والفروق . وفي هذه الحالة أضاف الحزاؤن أوكسيد القصدير إلى تزجيج شفاف لانتاج مسطح معتم . ويهذه الطريقة حاكى الحزاؤن الإسلاميون خزف سلالة تنغ مطورين أسلوبهم الله تي للزعرفة بألوان رقيقة . ومع وجود أمثلة أخرى على هذا الطراز فإن هذه السلطانية عنازة في جمالها المذن .

R. Pinder-Wilson, "The Variety of Islamic Pottery", Apollo, vol.90, 1969, pp289-303.

Islamic Pottery, 800-1400 AD, London 1969, no. II.

A. Caiger-Smith, Tin Glaze Pottery in Europe and the Islamic World, London, 1973, p.299, fig. I.

العرض : معرض الفخار الاسلامي ٥٠٠-١٤٠٠م ؛ متحف فيكتوريا والبرت ، لندن ، أكتوبر ـ نوفمبر ١٩٦٩ م .



، ۱۰۷ سلطانية

العراق أوسورية ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) خزف ؛ تزجيج أبيض بطلاء أزرق القطر : ٢٧ سم

الكتابة: وما كان كان،

مع أن الكثير من الفن الاسلامي يمكن أن يتميز باتماط عامة كثيفة فإن بعض الطرز الخزفية مدهشة بالاقتصاد في تصميماتها . سطح هذه السلطانية الضحلة مزرين بسطر وحيد كوفي بازرق كوبلت . وضع الكتابة وبراعة تنفيذها غير حادين للغاية ورعا وجب مقارنتها بنماذج صينية . مضمون الكتابة لا يختلف عن الحكم التأورة المزجودة على قطع منزفية أعرى .

۱۰۸ سلطانیة

العراق ، الثالث الهجري (القرن التاسع الميلادي) خزف مطلي صقيل القطر : ١٣,٥ سم

هذه السلطانية عليها طلاء عسلي اللون مع نجم مركزي بين رؤوسه تتعاقب كلمة بالكوفي ولوحة على شكل معين . وهناك زخارف كوفية على السطوح الخارجية أيضا .

وتنضارب الأراء في أصول الصقل ولكن يبدو مرجحاً أن هذه البدعة الفنية نمت في العراق ، وتضمنت طلاء تمصيم في أكاسيد فلزية (كالكبريت وأوكسيد الفضة وأوكسيد النحاس) على جسم مزجج وعمروق . ثم تحرق القطعة ثانية لتثبيت التصميم كغشاء على سطح الوعاء . واشتد الاقبال على هذه الأوعية لمظهرها الغالي وتعرف نماذج لها من إيران والعراق وسورية ومصر وإصبانيا .



١٠٩٠ جرَة

مصر ، القرن الرابع - الخامس الهجري (العاشر - الحادي عشر الميلادي) خزف مطلي صقيل الارتفاع : ٢٩ سم

الكتابة : في المستطيلات حول الجسم

وبركة وكاملة وتامة وتامة و

حول القاعدة

«كاملة ، بركة تامة ، كاملة ، تامة كاملة ، تامة»

يظهر أن هذه الجُرة هي الوحيدة الباقية سليمة من هذا النوع ، وإن عرفت أمثلة أخرى من الطراز المزحف . ويتألف زخرفها من عنصرين رئيسين - أسلاك معقودة أو مجدولة وخط كوفي . وتستخدم تعديلات العنصر الأول كحدود وكشبكة حول جزء الجسم العلوي . ويطوق الجزء السفل طوق من خط كوفي موق . وتعبر ألكتابة عن خط كوفي موق ، وتظهر زخاوف تصويرية في ميداليات تحدها الشبكة من فوق . وتعبر ألكتابة عن تحديدا الشبكة من فوق . وتعبر ألكتابة عن تحديدا الشبكة بي ويكا وصل فن زخوفة الفخار بطبقة صفيلة إلى مصر من بلاد ما بين النهرين في أواحد المؤدن المثاني ، وكان الزجاجون في مصر قد عرفوا الخصيقل منذ القرن الثاني المؤدي (الثامن الميلادي) . وكان الزجاجون في مصر قد عرفوا الخصيقل منذ القرن الثاني المجري (الثامن الميلادي) .



٠٠١ سلطانية

سورية ، نحو ٥٩٧ هـ/١٢٠٠ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم أزرق وأسود القطر : ٢٦ سم

هذه السلطانية مثال جميل على فن خزتي نما في القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) ــ هو الطلادي) ــ هو الطلاه تحت تزجيج . نقد التصميم بالآزرق والاسود وينظيه نزجيج قلوي شفاف . ويتألف من نقش أزرق خفيف يمضي عروسط السلطانية داخل إطار من تقط سوداء وهذا الطوق الحقلي يذرع أعرض السام منطقة مفصصة من بياضي ، بحملها عند الأركان ترقيط اسود ويقطعها زوج من زنبق مترابط . الحافظة المسطحة موصلة مفصلة منصابي بنقط سوداء . تعزى قطع كثيرة من هذا الطراز إلى الرقة وكانت آنذاك مركزاً مهم الانتاج الفخار . ووبما استفادت المدينة من تدلق صناع من مصر بعد سقوط المدولة الفاطمية سنة 270 هـ (۱۷۷ م) .

١١١ سلطانية

سورية ، نحو ٥٩٧ هـ/ ١٢٠٠ م خزف ؛ تزجيج فيروزي على تصميم أسود القطر : ٢٧ سم

مع أن بعض الفخاريات المطلبة تحت تزجيج والمرتبطة بسورية في هذا العهد تظهر تزجيجاً قلوياً واضحاً فإن هذه السلطانية رائعة لقوة تزجيجها الفيروزي . وتتباين مع الطلاء الاسود تحت التزجيج المستخدم لتحديد أطواق التصميم المتحدة في المركز ، وإناحة حيز للروتجات والكروم والحظ الجميل المدخر .

١١٢ مصياح

سورية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) خزف ، مطلى بطبقة صفيلة

الارتفاع : ١٨ سم

كان هذا المصباح حسن التصميم جداً . ويظهر أن الزيت كان يوضع في المصب عند الظهر ويتدفق حول المركز المجوف إلى المصبين البارزين . ومعظم التصميم غامض لاشتداد تقرّح النزجيج. . ويمكن وزية بقايا كتابة ، مع ذلك ، حول السطح الرأسي المستوى تحت القمة المخروطية المتقوية . ولم يبق شيء يذكر على القاعدة الاسطوانية العالمية .



۲ ۴ بقرة وعجل

سورية ، النصف الأول من القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) خزف ، ترجيع غيروزي على تصميم آزرق وأسود حجم القاعلة : ٢١ سم × ١٠٨٨ سم الارتفاع : ٢٥ سم

هله المجموعة التشكيلية النادرة تصور بقرة بجلبها راع بجسك دلواً عند ركبتيه . ويقف عجل أمام البقرة وكال الحيوانين مربوط في وقل . وعا يوجب انتباها عاصاً أن الراعي معفولي بوضوح وشعره مربوط على شكل ذيل خنزير ويرتدي القلنسوة المخروطية المميزة مع سراويل فضفافتة . وغدا أهل المناقبال المقول مشهدا مألونا باطراد في صورية في الوائل القرن السابع المجري (الثالث عشر المبلادي) ، ورعا كانت هذه القطعة مصنوعة قبل أن يدمر المغول الرقة سنة ١٥٥٨ هـ (١٣٥٩ م) .

وتقف الاشكال على قاعدة مستوية ، ونزخرف بالاسود وازرق كوبلت تحت تزجيج فيروزي . ولا تعرف بجموعة نظيرة . وعثر عليها الالإلل جانب شكل آخر مفرد لثور ، وهو موجود الان في متحف فيكتوريا والبرت بلندن (رقم القيد ٣٦ ، ١٩٨٠م ، ١٩٨٠م



۽ ١ سلطانية

إيران أو آسيا الوسطى ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) خزف ، تزجيج بلا لون على تصميم بألوان سائلة القطر : ٣٣,٥ سم

الكتابة : والثروة للانفاق لا للجمع والجمال للبهر لا للتخويف ، هكذا يقال . »

اكتشف الحزافون في عهد الدولة السامانية في نيسابور وسموقند أنه باضافة لون إلى صلحمال سائل فإنه يمكنهم منع جريانه عند احراق التزجيج الرصاصي . ويمكنهم هذا الاكتشاف من صنع تصميمات دقيقة مثل الحجل على على هذا السلطانية . وتستعد جالها الباهر من التشداد الاقتصادي بين الأسود والاييض والدقة الخبرية التي طلبت بها الحروف . والكتابة ، كها هو الحال في غاذج أخرى من هذا النوع هي حكمة لا شعر . وعل سلطانية أخرى في متخف اللوفر والمعرقة بذاقها مر أولا ، ويعدها أحلى من المصل، وأنظر : 1940 / 1954 / 1954 ، وقم 1947 ، وقم 1947 ، وقم 1947 ، 1954 .

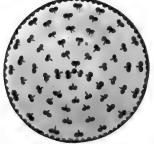
١١٥ سلطانية

إيران أو آسيا الوسطى ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) خزف ، تزجيج بلا لون على تصميم بألوان سائلة القطر : ٥, ٥ ، ٤ سم

المداخل مطلي بالاسود تحت نزجيج رصاصي بتصميم من ٦ أشكال منشحة تقف أفرعها محلودة . ويسكون جائبا من غضين نخيلة بكل يد ويظهر انهم يرقصون حول وعليجويك في الوسط . وشعورهم طوال مزينة بازهار وأذيال أنوابهم موقعة على التعاقب وبنسط معين . وتنتاثر زخارف زهرية صغيرة هم إلمجال . والحافة الحارجية مزوجة بزخرف معين يين فضيان .

هذا الأسلوب من الزخوفة بأشكال يظهر أنه لم يتأثر بتصوير المخطوطات المعاصرة له ولم تبق منه المؤسف أخلة تعرف ، توجد سلطانية اخرى كبيرة بأربعة أشكال جالسة من طواز عائل في متحف فنون كليفلند (J. H. Wade Fund, 59.249) ، أنظر صورة غلاف -The Bulletin of the Cleve ما March 1960.





١ ٦ سلطانية

إيران أو آسيا الوسطى ، الرابع الهجري (العاشر الميلادي) خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم بالوان سائلة القطر : ٢٤ سم

يكن تنفيذ التصميمات بالوان سائلة في أكثر من لون وتحسيبها بخطوط مجزوزة دقيقة . في وسط هذه السلطانية تواشع زهري ؛ وعلى جوانيها الداخلية المنحدة ، تتماقب اوراق حراء مع أطواق من خط شبه كوني ويضمها إطلام من أوراق بنية . وفي كل مكان تحدد خطوط بيضر دقيقة تفاصيل الشكل الورقي والزهري والعناصر المتواضحية المتحاضة . . الخافة الخارجية مزخورة بنمط سلكي بني .

١١٧ سلطانية

شمال شرق إيران أو آسيا الوسطى ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) خزف ، تزجيج بلا لون على تصميم بألوان سائلة القطر : ٨ , ١ م سم

نتصف الحزفيات السائلة الطلاء في الدولة السامانية بمدى ضيق نسبياً من الألوان وتنوع أعرض في التصميمات . هنا يزخوف باطن السلطانية بعنصر مكرر من قرصين بنيين ولسان أحمر تلتفي على المركز . وتزين ألحاقة بطبات بنية .

عثر على نموذج أكبر قليلاً لهذه السلطانية ، مع تصميم مطابق ، أثناء حفريات في نيسابور ، إيران (انظر : A. Lane, Early Islamic Pottery ، شكل ١٦ ب) ، يوحي بمصدر مماثل لهذه القطعة .





١١٨١ سلطانية

إيران ، القرن الرابع - الخامس الهجري (العاشر - الحادي عشر الميلادي) خزف ؛ لون على تصميم منحوت في مادة سائلة بيضاء

القطر: ٣٦,٥ سم

سطح السلطانية منحوت فيه تصميم داثر لعنمات مجعدة ونمط قشوي ومرشوش بتزجيجات ساثلة بالألوان الأخضر والأصفر والبني المنغنيسي . هذا الأسلوب من الزُّخُرفة ظَهْرٌ في العالم الاسلامي لأول مرة في سامرًاء في القرن الثالث ألهجري (التاسع الميلادي) ، ويذكّرنا بقوة بقطع أسرة تنغ الصينية المالكة قبل ذلك بقرن ولا يمكن للمرء إلا أن يفترض أن بعض الفخاريات الصينية وصلت إلى العراق

١١٩ سلطانية

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) خزف ؛ لون على تصميم منحوت في مادة بيضاء سائلة القطر: ٢٦,٣ سم

نَجِت تصميم طائر رابض على فرع ومليء بتزجيجات صفر وخضر ومنغنيسية ، مع استخدام سطور الرسم لمنع التزجيجات من الاختلاط بعضها مع بعض . الفخار سميك وكثيف ، ومن نوع يعزى عادة إلى آرغند وهي بلدة قريبة من تبريز . ويرجح أن يكون الطائر بازا ونجده على سلطانية أخرى أكبر في مجموعة كير (أنظر : E. J. Grube, Islamic Pottery in the Keir Collection ، لندن ، ١٩٧٦ م ، رقم ٧٠) .

١٢٠ سلطانية

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) خزف ؛ تزجيج أزرق وعديم اللون على تصميم منحوت القطر: ۲۲,۲ سم

تصوّر هذه السلطانية استلهاماً صينياً وتقدماً فنياً كبيراً للخزافين السلمين . فباستخدام عجينة بيضاء رقيقة عوضاً عن صلصال أخشن ، استطاعوا أن يزيدوا قرباً من الخزف الصيني . كما يمكن مقارنة الزخرفة المنحوتة بفخاريات بيت سنغ المالك . وتتألف من طوق نخيلات حول جانب السلطانية . وتتبح لمسات تزجيج أزرق ، أقصى تخفيف لنبرات الألوان .

> المصدر : مجموعة البارون كاسل فان دورم مجموعة أولسن



۱۱۱۵ ابریق

إيران ، قرابة ٥٩٧ هـ/ ١٢٠٠ م خزف ، تزجيج فيروزي على تصميم أسود الارتفاع : ٣١,٥٠ سم

طليت الزخوفة اللقيقة والمتنوعة بالسواد تحت تزجيج فيروزي . نخيلات كبيرة كثيرة الطبقات حول الجسم يضمها طوقان من شعر مكتوب بخط سلس موصول . وتدخر طيرو علقة في طوق اسود حول الكتف ، وتزين أسفل الجسم نخيلات تضمها أوراق الحافة مزججة بأزرق كوبلت مع طوق عريض من الكوفي المورق تحتها وكتابة يخط موصول من تحت

كان الابريق ضمن علة أوهية عثر عليها دفية في قوارير زيت فخارية كبيرة من جرجان في أوائل الاربعينات الماضية . ويظهر أنها دفنت قرابة ١١٧ هـ (١٧٣٠م) لصونها من جحافل المفول الفازية التي دمرت المنطقة . وغير هذا الكشف إلى حد بعيد فهمنا للخرف الإبراني . وقبل لم يعقر إلا على قطع قلبلة جداً في حالة سليمة وتتألف النصوص من تختارات من الشعر العربي .

المصدر: مجموعة جاك أ . ماتوسيان محموعة إ . بني الثالث

المنشور : مهدي بهرامي ، الخزف الجرجاني المزخرف ، القاهرة ، ١٩٤٩ م ، اللوحة ١٨ .

المعروض: معرض سميتصن الجوآل ، ١٩٦٦-١٩٦٨ م

١٢٢ بلاطة

إيران ، المقرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) خزف ؛ مطلي فوق طبقة صفياة

العرض : ١٣٠٥ سم

هذه البلاطة نجمية الشكل ومزخرفة بطبقة صقيلة ضاربة إلى الخضرة مع ورقة زخرفية عربية على كلا جانبي خط مركزي يدخر لارضية بيضاء . غالبا ما كانت بلاطات من هذا النوع تستخدم على أجواهي الجدران السفل في المساجد والمدارس . وبالجمع بين بلاطات صليبية وأخرى نجمية الشكل ، أمكن تفطية مساحات كبيرة بأغاط ملونة .

١٢٣ سلطانية

إيران ، أواثل القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) خزف : مطل فوق طبقة صقيلة

القطر: ١٦,٥ سم

هذه السلطانية دقيقة الصنع مع جوانب منحنية قليلاً . وطلبت الزخوفة على طبقة صقيلة كثيفة حراء نحاسية ، مع شخص جالس في الوسط ، وطوفين من اخطا الجميل ، اخالرجي منها مضموم يعزله طوق من غمط درجي . الجانب اخارجي مزخوف بشجيرات نخيل مدورة كبيرة . كان معظم السلطانيات من هذا النوع تنجي في قشان ، وكانت مركزاً مها للخزف بين القرنين السادس والثامن الهجري (الثاني عشر والرابع عشر اليلادي) .





۱۱۶ سلطانیة

إيران ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) خزف ؛ تصميم بارز ، مزجج ومطلي بالأهر والأزرق والذهبي القط : 72.0 سم

يرجع الطابع المديز لهذه السلطانية إلى كثافة التذهيب والبروز الطفيف للتصميم . الأجزاه المزخوفة الملاهبة عمدة بالأحمو ويحمل سطرات أزوقان رسم جوزانات جارية حول الحافة . يمكن أن يرى طائران صغيرات في المركز ، أما يقية السطح الداخلي فمغطاة بنخيلات ملونة بالوان زاهية رحل عربية . ا الجانب الحارجي أقل زخوق في حد معين بسيط وزخاوف عربية متباعدة كثيرا .

المصدر: مجموعة آدا

مجموعة إ . بيني الثالث

المنشور : , B. Rackham, Islamic Pottery and Italian Maiolica ، لندن ،

المعروض : معرض سميثصن الجوال ، ١٩٦٦-١٩٦٨ م .

١٢٥ سلطانية

إيران ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) خزف ؛ زخرفة مطلبة تحت تزجيج القطر : ۲۹,۳۷ سم

هذه سلطانية لطيفة الصنع بجوانب مدورة رقيقة وتبهض على قاعدة حلقية . وتزين بكرم متعرج دقيق ، مرسوم بلمون أسود وتنبق منه وريفات أصغر مطلية بالأزرق أو المنفنيسي ، وورفات أكبر تقطعها خطوط سوداء . أشاف مافية سوداء . أشاف مافية سوداء .

طلي التصميم بحرية ودقة غير عاديتين بالقياس إلى أمثلة هذه المجموعة الأخرى (أنظو مثلاً : M. Jenkins, "Islamic Pottery", The Metropolitan Museum of Art Bulletin, م ربيع ١٩٨٣ م ، رقم ٢٣) مما يوحي بتاريخ في النصف الثاني من القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) . وتعزى أمثال هذه السلطانيات عامة إلى قاشان .

١٢٦ سلطانية

إيران ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) خوف ؛ تزجيج فيروزي على تصميم بارز القطر : ٦٠ ٢ سم

يعتبر شكل السلطانية بجوانبها المتحررة المتحرة المتحولة إلى الداخل عند الكتف وحافتها العريضة المقلوم ، كوذجها السلطانيات القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) في العهد المعولي . وعلمها كتابة بارزة حول الحارج ويغطيها نزجيج معتم كتيف يوحي بسيلادون . استخرجت أوصة عائلة في سلطانية بشمال غرب إيران ، وهي منطقة عاينت أول نهضة فنية بعد الدمار الذي نشره المغول .



۱۲۷۱ طبق

تركيا ، أوائل القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) خزف ، تزجيج بلا لون على تصميم أزرق القطر : ٣٥ سم

يتصف هذا الطبق بتجويف عميق وحاقة عريضة عرضها يعادل بدقة نصف قطر قاعدة التجويف . وحول الحافة كرم مزهر متموج ملون بالأزرق ومحاط بازرق أغمق . تحتوي المدالية الداخلية على كرم دالري مماثل ينتهي بنخيلة . تحد مناطق التصميم بخطوط زرقاء مزدوجة . وعلى الحارج ترسم خطوط زرقاء مفردة حول الجزء الخارجي للحافة وحول قمة التجويف وفوق القاعدة الحلقية المخفصة .

الشكل أقرب إلى الحزف المزخوف الايطالي ، وقلها كان الحزافون الأثراك يستخدمونه . وهناك عدة أسئلة معروفة بأساليب زخوفة مضاوتة . وأحدها من طراز ابراهيم الكرتاهي ، مزين بزخارف بيضاء وزرقه بحافة أضيق قلبلاً من ملمه تناسبيا (Kunsigewerbemuseum ، برلين ، رقم القيد ٩ ، ه ١٩٠٠ ، وثان من طراز والقرن الذهبيء (بحموعة كيم ، وثالث بزخوفة زهرية كثيره الألوان (مجموعة الداسانية ، نظر A. Rackham, Islamic Pottery and Italian Maiolica ، لندن ، ١٩٥٩ م ،

۱۲۸ طبق

تركيا ، النصف الأول من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم فيروزي وأزرق القطر : ٥,٥ ع. سم

زخرفة هذا الطبق ملونة بالازرق الفيروزي تحت نزجيج شفاف . وفي مبياق تقاليد إزبيك الحزفية ، يعتبر هذا خروجا عليها . وزخوف أقدم النماذج بالازرق والابيض ؛ وكانت اضافة اللون الفيروزي أول خطوة نمو والزخرقة الكاملة بالوان كثيرة ، واستخدمت في النصف الثاني من الغرن العاشر الحجرى (السادم بطفر الميلادي) .

ويتصف هذا الطبق بسمتين غير عاديتين. فهو من أكبر الأطباق الازينكية الزرقاء والفيروزية المحروفة ، ويمكن تبين الشجرة ذات المحروفة ، ويفحن تبين الشجرة ذات المغصون العارية المتحرجة في صيغة أكثر تفتنا على طبق في متحف فيكتروبا والبرت ، لندن (انظر : A. Lane, Later Islamic Pottery ، وهو ملون أيضاً بالازرق الفيروزي ، وإلاغلب أن يكون نمط الكرم حول الشجرة تصميها مركزيا في حد ذاته . وتقتبس هذه القطعة شكلها وتصميمها من الخزف الصيني في الفرنين الثامن والناسم الهجري (الرابع عشر والخاس عشر الحالف علم الميلادي) .

المنشور : Tulips, Arabesques and Turbans: Decorative Arts ، المنشور : Tulips م ، بتسريولوس ، لندن ، ١٩٨٢ م ، بتسريولوس ، لندن ، ١٩٨٢ م ،

اللوحة ٧٥ .



۱۰۹ طسق

ترکیا ، قرابة ۹۷۸-۹۸۸ هـ/۱۵۷۰-۱۵۸۰ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوان القطر: ٣٢,٢ سم

هذا الطبق الضحل مزود بحافة ضيقة مقلوبة وينهض على قاعدة حلقية منخفضة . الداخل مزين بتصميم أوراق سرخس متقاطعة ملونة بالأزرق مع تفاصيل خضيراء وأعمدة حمراء مع درج سحابي حيث تتقاطع . ويشكل نثار من زهور حمر صغار عند القمة إطاراً اخضر قشري الطراز محدداً بأسود وأزرق . ويَتَذْبَذُب نثار من زهور حدقية حمراء بين أوراق السرخس ، وأوراقهاً ملونة بالأزرق والأخضر . وتزود الحافة الضيقة بتصميم هندسي مع مثلثات مملوءة بالأحمر . وعلى الخارج ، تتعاقب أزواج زرق من الخزامي مع وريدات زرقاء ، مع تلوين التفاصيل بالأخضر .

۱۳۰ طبق

ترکیا ، قرابة ۹۸۸-۹۷۸ هـ/۱۵۷۰-۱۵۸۰ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوانُ القطر: ۲۹٫۸ سم

هذا الطبق الضحل عديم الحافة يقف على قاعدة حلقية منخفضة . باطنه مزين بشجرة سرو وسطى ملونة بفيروزي باهت محدد بالسواد ، وتحف بها أوراق ريشية كبيرة زرقاء مع أعمدة حمر وتفاصيل خضر . وبين الأوراق رذاذ من ورود حمر وزرق وقرنفلتان حراوان على سيقان ملتوية طويلة بأوراق فيروزية وزرقاء . ويحيط بالتصميم طوق أزرق مع أنصاف دواثر . وعلى الخارج أزواج زرق من الخزامي تتعاقب وريدات زرقاء بمراكز خضراء .

من أغرب سمات الفخار الازنيكي كيف استطاع الخزافون أن ينتجوا طائفة لا تنتهي في الظاهر من تصميمات زهرية متباينة . ويختلف التكوين والآثر العام تماماً في أمثلة أخرى تبين عناصر مطابقة لنظائرها في هذا الطبق .

۱۳۱ طبق

تركيا ، أواخر القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوان

القطر: ٣٥ سم

يزود هذا الطبق العميق بحافة دائرية مقلوبة ويقف على قاعدة خفيضة الحافة . وتزينه زهرية وسطى أرضيتها حمراء وتدخر تصميمات زهور بلمسات زرقاء ، وتضم نثارا من قرنفل أحمر وزهرة زرقاء . وتحاط الزهرية بنثار من الجريسات والزينية الحمراء . الحافة على نمط موج وصخور بالأزرق والأسود . على الخارج أزهار خزامي متزاوجة تتعاقب مع وريدات .

زخرف الزهرية غير عادي في طبق كثير الألوان. ويقم في عدة قطم من النصف الأول من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) ، مزيناً بـالازرق الفيروزي (أنظر : Tulips, Arabesques and Turbans: Decorative Arts from the Ottoman Empire نشري . بتسوبولوس ، لندن ١٩٨٢ م ، اللوحة ٦٤ ب) .



۱۲۲۱ دورق

تركيا ، قرابة ٩٨٨ هـ/ ١٥٨٠ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوان الارتفاع : ٢٥,٥٠ سم

يقف الجسم الشبيه بالكمثرى على قاعدة حلقية مقلوية ويعزله عن العنق الطويل المقلوب طوق بارز منخفض . ويزود المتبض بمهماز صغيرعند قاعدته . يزين الجسم بتصميم من ٤ أوراق سرخس زرقاء بجعدة مع أعمدة حمراء وتفاصيل خضراء ، وتضم رذاذا من قرنفل أحمر وبراهم ورود وأوراق خضر وزعفران أزرق . ويتردد التصميم الزهري سول العنق ويزود المقبض بأطواق وأشرطة زرقاء .

۱۳۳ مجمرة بخور

تركيا ، النصف الأول من القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوان ؛ تركيبات معدنية مذهبة الارتفاع : ٢١ سم

تركب مجمرة البخور هذه شبه البيضاوية على قاعدة عالية شبتة في قاعدة تشبه الطبق . والغطاء مخرم ومغطى بغطاء دقيق . يربط نصفا المجمرة بحواف معدنية كانت مذهبة أولاً وتحول السلاسل دون سقوط الغطاء الشبيه بالقبة . وطبم على القاعدة ختم يميز لخزاف .

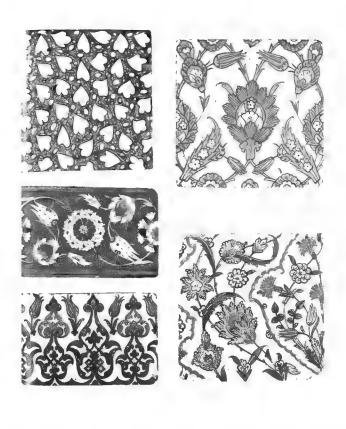
وتمتير هذه غوذجاً للفخار المنتج من كوتاهية في الغرنين الثاني عشر والثالث عشر الهجري (الثامن عشر والتاسع عشر الميلادي) الذي ينطوي على جاذبية عظمى وإن كان أكثر تواضعاً بكثير من فخار إزنيك . ويطلى النوع الأعم بزخوف زاه كثير الألوان ، كما يرى في مجمرة عائلة في مجموعة توفيق كوياس (أنظر : Anatolian Civilisations III ، استانبول ، ١٩٨٣ م ، في ٣٠٣٣

١٣٤ لوح

أيران ، أوائل القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) خزف ؛ ترجيع بلا لون على تصميم أحر وأزرق القطر : ٥ ، ١٤ سم

هذا اللوح مزخوف بتنين مطلي بلون محمر شاحب عمل أرضية زرقاء من كووم لوتس دوجية . الجوانب مشطوفة والحافة ذات أدراج زهرية . وعلى القاعدة ٤ علامات شرابة .

يظهر أن جنوب إيران شهد ازدهار صناعة كبرى لانتاج نسخ من الحزف الصيني . وكانت تمزج بالحزف الصيني الأصلي حين تصل القوافل من الصين لشحنها على السفن المشجة إلى أوروبا . وكانت هذه تجارة جزيلة الربح لارتفاع ثمن الحزف الصيني . وعلامات الشرابة على قاهدة هذا اللوح محاولة لمحاكاة العلامات الصينية المختومة غالبا على خزف بيت منغ المالك .



١٢٥٠ بلاط

تركيا ، قرابة ٩٨٣ م/١٥٧٥ م خزف ؛ تزجيج بلالون على تصميم أخضر الحجم : ٢٤ سم ٣٣٧ سم

هذا البلاط غير العادي من تصميم مرخم يشبه الموجود في غرفة السلطان مراد الثالث في قصر طريكايي . فهناك كانت الواح بلاط بنتار زهري تحاط باعمدة بلاط تحاكي المرمو الفديم . ويمكن العثور على تقليد خزفي آخر للرخام على الجزء السفل من عحراب مسجد سوكولو محمد باشا في استانبول ، المجني سنة ۷۹۷ هـ/۱۷۷۱ م (إنظر تحسين أوز ، الحزفيات التركية ، استانبول ، بلا تاريخ ، الملوحة إل ١) .

١٣٦ بلاطتان حافتان

أ تركيا ، قرابة ٩٦٨-٩٧٨ هـ/ ١٥٦٠-١٥٧٠ م
 خزف ؛ تزجيع بالألون على تصميم كثير الألوان
 الحجم : ٢٥ سم × ١٥ سم

ب تركيا ، قرابة ٩٧٨ هـ/ ١٥٧٠ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم كثير الألوان الحجم : ٥ ،٣٣ سم × ١٥ سم

تدل أبعاد هاتين القطعتين وتصميمهها على أنها بلاطنان للحافة . تتكون البلاطة رأا من درج زهري حسن التحديد ترى في زهور من أعلى ، يسنا نظهو أخرى ، مثل الحزامي ، من الجانب الذي تلقيه ورقة . ويقوى التأثير الموني لهذه البلاطة بالأرضية الزرقاء الفنية المحافة بأسرطة قبروزية . وتضم المبلاطة رسم نظم تكررا من زخارة كثيرية مفصمة كبيرة تتحاف مع قشور مزوجة أصغر . وتبيرا المبلاطتان الصيغة الكاملة لفخار إزنيك الكثير الألوان على الرغم من البناين الجلي لاتارها البصرية .

۱۳۷ بلاطتان مربعتان

أ تركيا ، قرابة ٩٣٧ هـ/١٥٣٠ م خزف ؛ تزجيج بلا لون على تصميم أزرق وفيروزي الحجم : ٢٥ سمم

ب تركيا ، قرابة ٩٧٨ هـ/ ١٥٧٠ م خزف ؛ تزجيج عديم اللون على تصميم كثير الألوان الحجم : ٥.٤٤ سم

تصور هاتان البلاطنان تقاليد صنع البلاط العثماني وتطوره معاً ، وكانت إزنيك أشهر مراكز اتناجه وأفضلها تسجيلاً . وفي أولى المراحل ، اقتصر مشروع اللون على الأزوق فوق أرضية بيضاء . وأضيف الفيروزي إلى لوحة الألوان في النصف الأول من الفرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) ، وهي مرحلة تجسمها البلاطة (أ) . ثم أضيف الاخضر والأرجواني علاوة على الأحمر الغني الميز الذي كان يوضع ببروز طفيف . وتين البلاطة (ب) ظلين من الأزرق بالاضافة إلى الاخضر والأحر

والماز عج



١٣٨ قطعتان من حافتي وعاءين زجاجيين

مصر ، القرن الثاني الهجري (الثامن الميلادي) زجاح ، مطلي بطبقة صقيلة بنية أ ٦ سم × ٢,٣ سم ب ٣,٥ سم × ٤ سم

يرتبط فن العلاه الصقيل على الزجاج أولاً بالفسطاط في مصر ، حيث عثر على قدح مهم صقيل الفلاء يوجد الأن في متحسف الفن الإسلامي بالقاهرة ويحمل اسم عبد الصمد بن علي الذي كان والياً على مصر شهراً واحداسته ١٥٧٧ ، (أنظر : The Arts of Isladt ، لندن ، ١٩٧١ ، من ذلك المساحة والميان القطعة (أ) على وقير ١١٩) ، وتبين هاتان القطعة ان مثل ذلك النموذج زخواً كاتباً فرنباتياً . وتعلى القطعة (أ) على الداخل ببني صفيل وعليها خط كوفر حول الفقة والحر ترقن تحته . ويطل داخل الفطعة (ب) صخواجها معا بيني صفيل ويبينان مع نهاية كتابة وجزءا من نخيلة .

۱۳۹ مصباح مسجد

إيران ، القرن الثاني ـ الرابع الهجري (الثامن ـ العاشر الميلادي) زجاج عديم اللون مع مقابض مركبة وتصميمات خيطية الارتفاع : ١٨ سم

أعد هذا المصباح أصلاً للتعليق من ٦ سلاسل ، وهو مصنوع من زجاج عديم اللون مع كتف بارزة ومقابقي مركبة . ويحتري على حامل فتيل اسطواني يرتفع ٨ سم من القاعلة . ويستمد الخارج جذبيته الزخرونية من خيوط الزجاج التي كانت توضع على سطح الآنية وهي حارة . ويتصرح فوق فوهة المساح وتبيط على عمود كل مقبض متنفضة في موجة ليقاعية قوق كتف المصباح مباشرة

كانت صناعة الزجاج موجودة فعلاً في مصر وسورية والعراق وإيران حين وصلت إلها جيوش الإصلام . وهم ستمبرا راتباع في صنع الزجاج لتلوارث من أواخر المهد الكلاسيكي في بواكير عصر الاصلام ، فقد مرت الأحكال والزخرة بتغير تلدرغي بيقى وحضارة جديدة . وكان من نائلج توطيط الاصلام ، فقد مرت الأحكال والزخرة بتغير تلدرغي بيقى وحضارة جديدة . وكان من نائلج توطيط وأدى هلا إلى المنافر المنافرة والمنافرة وا



١٤ قنينة

إيران ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) زجاج منفوخ في قالب مع وضع رسم خيوط الارتفاع : ١٦ سم

نفخت هذه الفنينة في قالب من زجاج غضر . ويتحسن أسفل البدن المنفوخ بنمط كرمي بارز يمكن عزوه فنيا إلى النحت السامراتي للخشب والجمس . وعلى العنق خيط موضوع قرب البدن وطوق منتفع تحت فقطة تفتح العنق مباشرة . وكانت قوالب نفخ هذه القطع تصنع من فخار ، أو من خشب نلز . و تصمم من قطعين يمكن بعد التجمد فصلها الاخراج الوعاء.

١٤١١ قنينة

إيران ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) زجاج عديم اللون مع قطع بعجلة وتصميمات محفورة الارتفاع : ٣٥ سم

بدن هذه القنينة اسطواني مسلوب قليلاً ، مع عنق مسلوب وحافة عريضة مسطحة . ويظهر أن الصائع طبق المسلوب والمقلوب الله المسلوب والمقلوب المسلوب ال

١٤٢ قنينة

ايران ، القرن الرابع ـ الخامس الهجري (العاشر ـ الحادي عشر الميلادي) زجاج أزرق ، مع تصميم محفور الارتفاع : ٣٥ سم

تحدي هذه الثنينة المرتكزة على قاعدة دائرية على بدن بصيلي وعنق طويل مستقيم . وتحفر في السطع اطواق عناصر هندسية زخرفية ، منها دوالر مضعفة الكرتز وترفين زياس . وكان الزجاج يلون باضافة اكاسيد فلزية إلى زجاج مصهور صاف للحصول على الرات كالأرق القوى المين منه . ولابد أن السينة الذقيقة لالي لون بالذات كانت سراً مكتوما بحرص ينتقل من الأستاذ إلى التلميذ .

١٤٣ قدح شرب

إيران ، القرن الثالث ـ الرابع الهجري (التاسع ـ العاشر الميلادي) وتجا فيروذي الارتفاع : ٩ سم الفطر : ١٣ سم

يرتكز جسم هذا الوعاء على قاعدة دائرية ويضم عنقاً عزيضاً عالياً ومقيضاً بقيضة على شكل قرصي . الزجاج بلون فيروزي زاه تحسنه طبقة كثيفة من التقزح . وأملت تصميم هذا الفدح اعتبارات وظيفية إلى حد بعيد .





ه ۱۶ کأس

إيران ، القرن الثالث الرابع الهجري (التاسع - العاشر الميلادي) زجاج بلا لون مع تصميم خيط موضوع الارتفاع : ١٠ سم

ترتكز هذه الكأس الانسيابية على قاعلة دائرية مستوية ، وهي من زجاج رقيق جداً بلا لون ونزينها خيوط موضوعة على السطح الخارجي

ه ۱٤٥٠ كأس

إيران ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) زجاج مخضر مع تصميم خيط موضوع الارتفاع : ٢ ، ١٥ سم

هذه الكاس أنيقة وغامضة قليلاً في آن معاً . الكأس الانسبابية المزينة بخيوط موضوعة خضر وينية ، ترتكز على ساق طويلة يقطعها قرص مستو . والفاعدة صغيرة والمسند غير مستقر بل خاو وانزان القطعة مزعزع . وتدل قطع أخرى مشاجة على أن هذا التصميم كان عمداً لا عفوا ؛ ومكذا فلابد من أن المراد كان حملها باليد دائياً .

١٤٦١ قنينة

إيران ، القرن الثالث الرابع الهجري (التاسع العاشر الميلادي) زجاج بلا لون مع تصميم خيط موضوع الارتفاع : ١٣ سم

هذه القنينة مصنوعة من زجاج بلا لون ولها جسم كروي وعنق طويل مضغوط عند القاعدة . وترخرف بعضها معقود حرل الجسم وموضوع على العنق . واستخدمت ملاقط لضغط سلح الزجاج وتنبيت الخيوط في موضعها . وقد استعملت طرق الضغط هذه للزخرفة في إيران قبل الاسلام ولكتها هجرت إيشار المطرق اكفى .

۱٤۷ دورق

صورية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) زجاج عنبري ، بتصميم أبيض مثبت بالحرارة الارتفاع : ١٣ سم

جسم الدورق على شكل كمثرى ويرتفع إلى عنق انسبابي بشفة ملفوفة . ويوضع خيط حول قاعدة المنق ، ويركب مقبض على جانب . والزجاج عنبري اللون مع نزط مشبب بالحرارة أبيض اللون . وكانت طريقة التبيت بالحرارة تقتضي لف خيوط زجاج معتم حول رعاء مصهور بوهر ما زال حاراً . ثم تضغط الخيوط في السطح بواسطة قضيب حجري . ومورست الطريقة في سورية في المهد . الرواني . وعلى هذا الوعاة معجب الحيوط المضغوطة باداة مشطة الشكل لتكوين العرى .



١٤٨٠ قنينة

سورية ، الربع الثاني من القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) زجاج بلا لوك مع تصميمات مينائية ودهبية الارتفاع: ٣٢ مم

الكتابة : حول العنق

والعز لمولانا الملك المالك العالم العادل المجاهد الحامي:

حول الجسم

-بسم «العز لمولانا السلطان الملك المالك العالم العادل المجاهد المظفر حامي الديار المؤيد بالله الظافر سلطان الاسلام والمسلمين ومذل العصاة والكافرين . . . مالك . . . غاري،

حول الجسم العلوي تصميم نجمي من A رؤوس طويلة حمراء مترابطة حول قاعدة العتن ، ولكل منها ءعين خضراء عند القمة وتلمعيس . بين الرؤوس الحرمن حل عربية زهرية . وتحت هذا طوق كتابة مدخر على أزرق يطوق أعرض أجزاء الجسم . يزين خط نمائل جزء العنق الأسفل . رعمت المناهدة والعنق بالنفسة .

ترجد قنينة أخرى مطابقة شكلاً وتحمل ألقاب صلاح الدين يوسف (٦٣٥-٥٦٨ هـ/ ١٣٧٧ - ١٣٥٩ م) ، أخر ولاة حلب الأيوبيين ، في متحف القن الاسلامي بالقامرة ، وقم ٢٣٦١ ، مهداة من الأمبر يوسف كمال سنة ١٣٧٦ هـ/١٩٥٣ م (أنظر : فنون الاسلام ، لندن ، ١٩٧٦ م ، رفم ١٩٥٥ ،

ويحلول القرن السادس المجري (الثاني عشر الملادي) ، ترقفت دور الزجاج في فارس وما بين الله بين المادين السادس المادين عن انتاج الزجاج المؤخوف الدقيق . وبعدها كانت أهم مراكز الزجاج في فارس وما بين الله بين المادين السادس بشويج مسطح الزجاج بل بانجاز آثار كثيرة الملون في الزخوفة . وكانت احدى الطوق قطالح يشهر المعانف المنطق الحيوط الملونة في سطح الوعاء المصهور ، وهي طريقة ورثت من عهد الرومان في سورية . والطريقة الثانية التي مطم ما اسهم به المثانون المسلمون الهيئة ورئت من عهد الرومان في سورية . والطريقة الثانية التي المهم المرابع على المسلمين المنابع والمسلمين أقضوا صنعة المتخدام أصباغ صرية المسلمين أقضوا صنعة مسهم معاجين زجاجية ملونة في سطح الوعاء بالأحراق . وكانت حلب والشام أهم مركزين لزجاج المبناء . كها أقيمت مصانع في القاهرة تلبية طلبات مصابح لعدة مان دينة شادها الماليك . وجاء استيلا متعاج المنابع المنابع الماليك . وجاء مسمحة مدة مالا بالاطماق في القاهرة تلبية طلبات مصابح الزجاج الذين تقلهم إلى عاصمته مدة مداء الرائعة في تاريخ صنع الزجاج . في أواخر عصر الماليك في مصر ، فأذن ذلك كله بختام مسطوقة الرائعة في تاريخ صنع الزجاج :



سورية ، قرابة ٦٣٨-٦٤٣ هـ/١٣٥-١٢٥ م زجاج بلالون مع تصميمات مينائية ومذهبة الارتفاع : ٣٧,٦٠ سم قطر القاعدة : ٣٠ سم

الكتابة : «العز لمولانا الملك العالم العادل الحازم المجاهد المترقب حامي الديار المؤيد بعون الله ، القدير الطافر، (مكررة)

الجسم الاسطواني المسلوب قليلاً مزين بشبكة هندسية مذهبة عاطة بالاحمو ، وتحدد نجوماً وثمانيات وسداسيات بالاحمو والأزرق والاخضر . وتحتوي الرحدات الاكبر على عنصر مذهب . وتحت هذا يجري طوق مكتوب بالخط الثلث بالذهب على أرضية حمراء مبنائية على الداخل . وتفصل حافة مرفوعة بين الكتابة وحدة من مرفوعة بين المتحدث المضغوطة قليلا بحافة مرفوعة حول الحرف ، مزيع أنتها لكتاب موادمة مناصر ذهرية مرفوعة حول الحرف تصميم عقد متافع بالأحرو الأبيض على أرضية زرقاء مع عناصر ذهرية مذهبة . وللحامل تصميم عربي على أزرق مع حافة مراوعة قرب القمة .

استلهم الشكل والزخرف من أشغال المعادن آنذاك . وفي هذا التاريخ المبكر كان صانعو الزجاج مازالوا بجربون أفكاراً كثيرة شتى وينتجون طائقة كبيرة من الاوعية بالزجاج المينائي . وبعد ذلك ، في عصر المماليك ضافت ذخيرة الأشكال والزخارف وزادت توحيداً . ولم تسجل إلا قطعة أخرى

عائلة ، وكانت ضمن مجموعة يومور قوبولس (أنظر : Moslem Objects in the Eumorfopoulos ، بينابر Moslem Objects م . (Collection ، ينابر Nrs. R.L. Devonshire ، بينابر ۱۹۲۷ م) . وكانت إحدى قطع زجاج المماليك هي وسلطانية وكاس اقتناها السيد يومور فوبولس في الصين منذ نحو . * مستة . وكان شعمدان السيد يومور فوبولس الزجاجي اصغر حجها بقليل مع تصميمات عربية حول الجسم وضياع الحامل . ويستخدم أسلوب زخرقة مماثل في حوض زجاجي يضمه متحف كليفلاند ، الفي ، كليفلاند ، رقم القيد ؟ ٣٥٥-٢ وعلى صينية زجاجية في متحف متر وبوليتان سنو در الحرق القيد الحرف . ١٩٣٧ على صينية زجاجية في متحف متر وبوليتان

Gustav Schmoranz, Old Oriental Gilt, : المنشور and Enamelled Glass Vessels, London . (۳۹ م ، ش ۳۶ ، اللوحة ۳۶)

Burlington Magazine, September, 1910.

Seymour de Rioci, Les Arts, 1914.

C. J. Lamm, Mittelalterliche Gläser und Steinschnitarbeiten aus dem Nahen Osten, Berlin, 1930, pl. 126, no. 17.

E. Atil, Renaissance of Islam: Art of the Mamluks, Washington D. C., 1981, p. 132, note 1.



ه ۱۵ مصباح مسجد

الحفظ الأزوق حول الجسم عند بالذهب والأحمر . الحفظ المحدد بالأحمر على العنق كان أولاً مموها بالذهب ولم بيق منه الأن إلا أثار . وتتألف كلنا المنطقتين المكتوبتين من عبارة مكررة والعالم ، وبالاضافة إلى الحفظ لا يضم لمليناء على الجانب الحارجي إلا المعالم الحمراء للتصميمات ورؤوس الأزهار الصغيرة بالأبيض والمقرفاني والآحر . أما بقية زخارف الميناء ، للداليات الزرق والحضر ، وعيط المقاضي ، والأطواف الحمر ، فموضوعة من جانب المصباح الداخلي . وتزين أدراج زهرية . مذهبة على الحارج المناطق الملونة . قاعدة المصباح مرعة .

كان السلاطين والأعيان غالباً ما يامرون بمصابيح كهذه انزيين المساجد والمدارس ، حيث كانت تعلق بسلاسل من السفف وقلها نجد هذا الاسلوب من الخط المستطيل على مصابيح المساجد التي كانت تتميز عادة بصورة أبرز للخط الثلث الماليكي . ويضم متحف زجاج نوليد و ، في أوهايو ، سلطانية مغطاة ذات ساق عليها كتابة عمالة (مصورة في نشرة وكريستي، معام ، ١٩٧٠ ، المجموعة ١٩١٩) . ٢٩٧ ونيو ١٩٧٠ ، المجموعة ١٩١٩)



١٥١٨ بيضة من سلسلة مصباح مسجد

سورية أو مصر ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) زجاج بلا لون مع تصميم ميناه الارتفاع : ١٤ سم القطر : ١١,٥ سم

الكتابة : صورة الطارق ، الأيات ٤-٦

كان البيض الزجاجي يعلق فوق مصابيح المساجد للربط بين 7 أو A سلاسل تحمل المصباح وسلسلة وحيدة من السقف . ويقال إن إحدى وظائف ذلك البيض كانت منع الحيوانات الصغار من الهبوط على السلسلة للوصول إلى الزيت في المصابيح .

هذه البيضة عملاة بآيات قرآنية محفوظة على ميناء أزرق في ٤ أطر تتخللها الواح قوسية قوطية تضم زهوراً متنائرة . وهناك قرص محاري بخطوط شعاعية في ميناه بالأحر حول كل طوف حيث تؤمن حلقات التعليق بخيوط سلكية معدنية تخترق جسم البيضة .

۱۵۲۱ کأسر

سورية أو مصر ، القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) زجاج عديم اللون بتصميم ميناء الارتفاع : ٧, ١٤ سم

يعرض هذا الوعاء ذو الجوانب البارزة الانسياب أدنى زخونة مينائية على أناقتها . وتتألف من طوق مفروق مفروق بنجية متواشجة وينبض حياة بنقط مرتفعة من أزرق شفاف . ويمكن رؤية كزوية كزوية على المستاد المنظم المنطق المستاد المنظم المنطق المستاد المنطق المستاد المنطق المستاد المنطق المستاد المنطق المستاد المنطق المستاد المنطق R. Ettinghausen, Arab مراجع ملاحمة على المستاد من المستاد توسيط المستاد المنطق المستاد المنطقة المستاد المنطقة ال

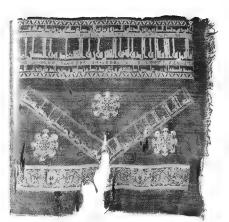
C. J. Lamm. Mittelalterliche Gläser und Steinschnittarbeiten : المنشور aus dem Nahen Osten, Berlin, 1929, vol. II.pl. 96, no. 9.

۱۵۳ کأس

سورية أو مصر ، القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلاهي) زجاج بلا لون مع تصميم ميناء الارتفاع : ٤ , ٨ / سم

هذه الكاس الاسطوانية الانسبابية عند القمة مصنوعة من زجاج سميك نسبياً . وزخوفتها المتعجلة على ما يظهر - نمط كرمي ، وطيور وعقود ، مطبوعة في ميناء بخطوط حمر دقيقة . كما تبقى أثار تنظيب . ومع أن شكل هذا الوعاء ليس نادرا ، فإن عناصر الزخرفة التي تحسن جا هذه الكؤوس تتراوح من اقتصار على لون واحد في هذا المثال إلى تكوينات شكلية تنفذ بمجموعة كبيرة من الألوان .







۱۵۱ کم قفطان

إيران ، القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) حرير منسوج

حرير منسوج الحجم: ٣٤ سم ٣٧، ٢٥ سم

الكتابة : الطوق العريض

«بالحظ السعيد والرخاء والثراء والعمل والسعادة والشرف» .

الأطواقُ الضيقة فُوقَ الطوقِ العريض وتحته وأعوذ بالرحمن . . . من شر الدنيا والاحرة

ومن . . . ومن شركل الوحوش . أمسك بناصيتها . صراطك المستقيم يا رب ، وأعوذ بك من كل شرور هذه الدنيا وعذاب الآخرة . _؟

الطوق المثلث

ويا صاحب الفخامة والشرف ، التواب . . .
 من الصبا ، و . . . مبارك . »

هذه القطعة واحدة من مجموعة ممتازة من المنسوجات عثر عليها منذ أكثر من 70 مستة في مقبرة بالري جنوب طهران . وهناك تفقال كامل بكعين متماناين تمام أنطر : Dorothy Shepherd Wedieval Persian Silks in Fact and Fancy Bulletin de Laisson du Centre International d'Etude des Textiles Anciens ليون ، ١٩٧٤ م ، ش ٢٧ بحيث يمكن استنباط غرضه الأصلي . الحفظ الرائع واللخيرة اللغوية الفنية لعناصر الزخوفة بشهدان بدواية النساج الفنية الدائة :

١٥٥ قطعة منسوجة

مصر ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي)

حرير منسوج الطول : ٥١ سم

الطول : ٥١ سم العرض : ٣٠,٥ سم

غط هذا النسيج مؤمس على تكرار أطواق زرق داكنة مع تصميمين تفصلها أشرطة فيروزية . يتألف أحد الأطواق من صف من زهور اللوتس مصنوعة من عاج مع حدود فيروزية . ويضم الطوق الثاني صفأ من مربعات مكتوب عليها بالعاج اختصار لكلمة «السلطان» يحيط جا معين فيروذي

يرجع أن يكون هذا جزءاً من كم ثوب . وتوجد قطعة أخرى مشابهة شكلاً في مجموعة المدينة بنيوبورك الطلخ : E. Atil, Renaissance of Islam: Art of the Mamluks ، وشنطن ، دي . سي . ، ١٩٨١ م ، رقم ١١٩) . ويملك متحف متروبوليتان في نيوبورك قطعة أصغر من نفس النسيج .

المعروض : متحف أشموليان ، أوكسفورد ، ١٩٨٢ م .





١٥٦٠ قطعة نسيج

إيران ، القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) حرير منسوج ، خيط معدني الارتفاع :: ٢٤ سم العرض : ٢١ سم

كانت قاشان من أهم مراكز النسيج في إيران ، وكانت قطماً أحد الأماكن القليلة القديرة على اتناج تصميمات نسيجية مركبة من هذا النوع . كانت الأرضية أصلاً كلها من خيوط فضة تلفت الأن إلى حد كبير لتين السداة الملافة بالزعران تحتها . والموضوع ميهم ولكنة قد يصور حكياً جالساً يستمع إليه تلميذ أو على الضدم عناب أكثر اهتماماً بجمال الطبيعة منه بالتعلم . وها من شك في أن التلميج الرمزي المدقيق كان معاصر و النسيج يعرفونه بوضوح . وبذلت عناية عظمى بتغيرات التفعيل لتنويع تأثير تصميم مكرر . ويكن تبين هذا في تنابع الألوان عنذ جذور أجذال الشجر والأسجار ، وأغطية الكتب ، ومترز الوسط ، والأزهار في بدالشاب ، وكلها تنفير برة على كل صف .

تنتعي هذه إلى مجموعة لا تعرف كثيراً من المنسوجات التصويرية . ويوجد مثال آخر في متحف فنون كليفلاند عليه توقيع حمد القاسم قاشان الذي يصف نفسه بأنه وخامم البلاط، وتاريخه ٩٢٩ هـ/ ٥٦ م . وهناك امثلة أخرى معروفة منها غوذج مؤرخ ٩٤١ هـ/ ١٩٣٤ - ١٩٣٥ م . لذلك ، فعل الرغم من غرابة الأسلوب الأقرب إلى رسم الصور المصغرة في أوائل الفرن ١١ هـ (١/ م) ، يظهر أن هذا النسيج برجم إلى القرن ١٠ مـ (١٦ م) .

١٥٧ قطعة نسيج

من صنع شمس

آسيا الوسطى (؟) قرابة النصف الأول من القرن الخادي عشر الهجري (السابع عشر البلادي) حرير منسوج الحجم مع الخاشية : ١١٤ سم ×١٤١ سم حجم الأطار الصور : ٧٧ سم ×١٧ سم

للاطار خلقية بلون المشمش ، منسوجة بعنصر مكرر لأنش واقفة يصحبها حجل في وسط صخري و وشجرة صغيرة . وترتدي الفناة معطفا طويلا باشرطة كالشارات بخيط فضي ، ويلون أزرق ومشمشي ريغطي توبا خضراً مربوطاً بعزام وقسيماً أرجوانيا بأزرار فضية على شكل ورق القرففل . وترتدي حل وشالاً حول كتفيها ، وشحرها مزين بلالماغ ويوشاح ؛ وحذاءاها الفضيان بجمدان عند الأصابع والتوقيع وعمل شمس و مكتوب على الثوب ، والجبل أزرق فضي الجناحين والشجرة متسوجة بخيط قضة ، مع أوراق فضية وزرقاء ومشمشية .

يتصف النسيج بجودة دقيقة غير عادية ، وعنصر الشخص الكبير يتفق وتقاليد الرسم الصغوي ا والمغولي في أوائل القرن ۱۱ هـ (۱۷ م) . وصد ذلك فإن ملامح الوجه وتصفيقة الشعر وموقف الكلام الوجه وتصفيقة الشعر وموقف الكلام كلام تصف المنطقة على المنطق

اللوح الحريري عاط بأربمة أطواق من حرير غطي بنقوش من عهد الملك منغ ، بما يوحي بأنه بقي قريباً من مكان نسيجه إلى أزمنة أحدث عهدا .



۱۵۸۰ بساط موروزینی

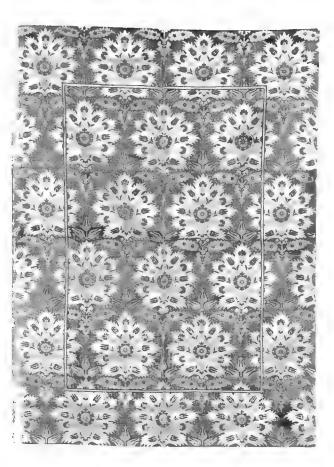
إيران ، النصف الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) صوف مصبرغ العلول : ٧٧، ٥م العرض : ٩٧ م

قبل القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) ، كان تصميم السجاد مؤسساً على الصيغة التوكية (A. Briggs, "Timurid Carpets") ، (٢١ م ٢ ه) (أنظر : , "Timurid Carpets") ، [١/ أن التطليق (Ars islamica, vol. VII, 1940, pp. 20-54, and vol.XI-XII, 1946, pp. 146-158 نسجة ، أو أنه أن المحافظة ، قرابة ؟ ٩ هـ / ١٩٠٠ م دبت فيه ثورة في إيران حين كُلف مصورو البلاط بابتكار تصميمات جديمة ، وصمح استخدام رسوم تخطيطية مفصلة للنساج بتسجيل أنماط أكثر تركيا بكثير عماكان في الامكان من قبل .

غط المدالية المركزية ، مع ربع مدالية في كل ركن كان الأول والأعم انتشاراً بين ذخيرة التصعيمات الجديدة في الفرن ١٩ هـ (١٦ م) . ومن المشوق أن نتبه في هذا البساط إلى التباين بين المدالية المركزية والمجاوزات المتحرب وسناوات والمتحرب المتحرب ا

وينطوي تاريخ هذا البساط على أهمية خاصة . فقد أهداه الشاه سليمان الصفوي
(١٩٧٥ - ١٩٦١ مـ ١٩٢٧) ١٩٩٤ في النفي تنسيسكو موروزيني الذي كان دوج البندقية المنتخب
سنة ١٦٨٨ . وادت بادرة المودة هذه إلى تنافج سياسية خطيرة ، إذات البلاط المصفوي بالمل منا
عيد طويل أن يوطد صلته بالبندقية ، وقام بهت موروزيني بدورمهم في تاريخ جمهورية البندقية من
القرن السادس الهجري (١٦ م) فيا بعده . وربما كان فرنتئيسكر أشهر أعضائها إذ ذاع صبته كواحد
من أعظم أمراء البحر في القرن أخادي عشر الهجري (١٧ م) قبل أن يصبح الدوج . واكتشف في
إيطاليا كثير من السجاد الموجود الآن في المتاحف الأوروبية ، ويرجع هذا من غير شك إلى العلاقة . الديمونية بين الديم يالدوم . والمنطقة الإموادية بين إلى العلاقة .

المصدر: مجموعة عائلة موروزيني



١٥٩ قطعة نسيج

تركيا ، النصف الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) مقصب ذهبي على حرير أخضر الطول: ٦٦ سم العرض: ٢١,٥٠ سم

تضم هذه القطعة تصميم تعريشة قوسية قوطية من نمط قشري أبيض على أرضية خضراء زمردية . ويرفق رأس زهرة ذهبية كبيرة في كل إطار بتوليب قرنفلي في الوسط ونثار من زهور زرقاء صغيرة .

وتوجد قطعة أخرى من النسيج نفسه في مجموعة كير ، لندن (أنظر : -Freiderich Spuhler, Isla e mic Carpets and Textiles in the Keir Collection, London, 1978, no. 127 أنها صنعت لقفطان سلطاني ، ويبين مداها الأخاذ من الألوان والتحديد الدقيق للتصميم لماذا كانَّ النساجون العثمانيون يتمتعون بتقدير رفيع .

١٦٠ غطاء وسادة

تركيا ، القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) مخمل حريري مع تفاصيل مقصبة فضية الطول: ۱۲۲ سم

العرض: ٥,٥٥ أسم

تتحقق الجودة الفنية جداً لغطاء الوسادة هذا بتأليف الفضة والذهب مقابل أرضية حراء متوهجة. ويتحقق تأثير الذهب بالسماح لخيوط السداة الزعفرانية اللون بالظهور من خلال الخيوط المعدنية . وتبرز سوق الزهور وخطوط آلحدود والتفاصيل الأخرى بأخضر طحلبي .

المنشور : : Tulips, Arabesques and Turbans ، ندن ، Decorative Arts from the Ottoman Empire, ed. Y. Petsopoulos,

١٩٨٢ م الزخارف رقم ١٧ .

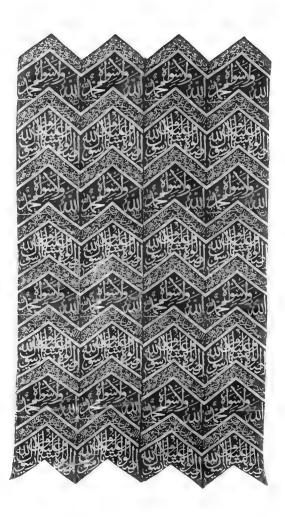
المعروض : ومعرض التوليب والزخارف العربية والعمائم ، الفنون الزخوفية من السلطنة العثمانية ولندن ، ١٩٨٢ م .

١٦١٠ لوحة نسيج

تركيا ، النصف الثاني من القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) مخمل حريري مع تفاصيل مقصبة فضية الارتفاع : ١٦٩ سم

العرض: ١٢٥ صم

هذه اللوحة منسوجة من قسمين وموصلة على الوسط . تضم الأرضية الحمراء تصميم نخيلات ، وكانت في الأصل على أرضية من خيط معدني تضم نثاراً من التوليب والقرنفل . يستخدم إطار داخلي يقطم خلال النمط مع التصاميم النمطية المكررة ، وهذا أسلوب زخرفة عالي النجاح . يوجد زوج لهذه اللوحة في متحف بناكي بأثنيا . (انظر : Les Arts Décoratifs Musulmans ، باريس ، ١٩٢٥ م ، اللوحة ٥٦) .



١٦٢٠ لوحة نسيج

تركيا ، النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي) حرير مقصب

الطُولُ : ٢,٤١م العرض : ٢,٣٤م

الكتابة : الطوق الضيق العلوي

درضي الله تعالى عن أبي بكر وعمر وعثمان وعلي وعن بقية الصحابة أجمعين،

> الطوق العريض العلوي والله ولا سواه ـ محمد حبيب ربي،

الطوق الضيق الثاني «اللهم صل وسلم على جميم الأنبياء والمرسلين»

> الطوق العريض الثاني والصلوة والسلام عليك يا رسول الله »

نسجت هذه اللوحة من قسمين وهي تحفة من فن الخط عل نسيج . وتوجد لوحة أخرى بتصميم مطابق في متحف المسوجات التاريخي بليون ، (أنظر : A. Welch, Calligraphy in the Artsof) راد Muslim World, Asia Society, 1979, no. 34.

> "The Arts of Islam", The Arts Council of Great Britain, : المعروض Hayward Gallery, London, 1976, no. 32.

Tulips, Arabesques and Turbans, Decorative Arts from the : المنشور Ottoman Empire.ed . Y. Petsopoulos, London, 1982, pl. 158.

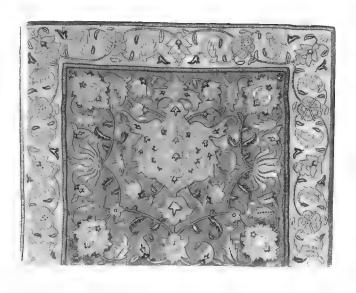
١٦٢ لوحة نسيج

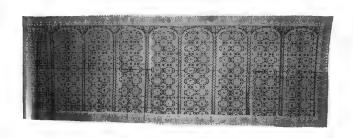
تركيا ، النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي)

حرير مقصب الطول : ١,٨٩ م العرض : ١,٣٤ م

هذه اللوحة منسوجة من قسمين ومنقوش عليها كتابة جميلة بخط اليد بيضاء اللون وبارزة قليلاً على أرضية من نسيج حريري أحمر فاتح . وقد رئيت الكتابة في أطواق متعرجة بزوايا حادة ، كيا أحيط الطوق الرئيسي بحواف ضيقة بن بعضيا الطوق الرئيسي بحواف ضيقة عن بعضيا المبضى بواسطة قطاع غير مطوق منسوج بحواف مزخوفة ووسوم بارزة تحتوي على كلام مكتوب بخط البد (انظر بحموعة ديفيد ، الفن الاسلامي ، كوينهاجن ۱۹۷٥ م ، صورة الغلاف لفطاع اخر من شي النسيج) .

النشور: Tulips, Arabesques and Turbans; Decorative Arts from the Ottoman Empire, ed. Y. Petsopoulos, London, 1982, pl.158.





۱٦٤٠ قماش سرج

تركيا ، قرابة ٢٠٠٩ هـ/ ١٦٠٠م حرير مطرز بخيط من حرير وفضة وذهب الطول : ٧٨ سم العرضي : ١م

ينضح التقدير العثماني للمواد الجميلة في صنعة قماش السرج هذا . التعصيم الزهري مطرز بخيط من ذهب وفضة على أرضية حريرية مع لمسات من ألون إذا تضاف في حرائز كيرة الألوان . أسلوب الزخوفة كياثل المرجود عمل حرير مصور في Tulips, Arabesques and Turbans; Decorativ بالمرجود عمل حرير مصور في Arts from the Ottoman Empire, ed. Y. Petsopoulos, London, 1982, pl. 150.

١٦٥٠ ستار خيمة

سورية ، قرابة ۱۹۱۲ هـ/۱۷۰۰ م حرير مع خيط من فضة وذهب الحجم : ۹۰٫۷۹ م

الأرضية الأرجرانية منسوجة بتصميم من ٩ عقود عرابية عددة بخيط حريري مع تصميم عربي زهري . يزود حقل كل عراب بصفوف تصريحة من نجوم ثنانية ملونة بلون الفقية واللهب بالتعاقب ، وزخاوف زهرية عجطة . وقبلا الحيوز المتداخلة أوراق بيض متزاوجة . للأعمدة الارجوانية بين للحارب زخرف مكر رمن ٨ وريدات ترجية فضية في تصفها الأسفل وذهبية في الأطلاع . وعلى قبة كل عمود نخيلة يزهور خزامي وثرفيل تما السبندل . يضم الحد الأخضر زخوفاً متبادلاً من نخيلات فضية وذهبية على ساق باللون الأصفر الباهت .

العج واليجوهمات والمواه الفنيست







مصر ، القرن الرابع ـ الخامس الهجري (العاشر ـ الحادي عشر الميلادي)

القطر: ٢٢ سم

الكتابة: والسعادة الدائمة للسيدة خديجة المحتشمة ،

ابنة الداعي ، دام عزها . ،

هذه القلادة مصنوعة من أقسام ضبيقة تشبه الصندوق . وعل السطح سلك مبروم وحبيبات لتحديد كتابة كوفية . كما يستعمل السلك المبروم على طول الحواف . الحلقات الثلاث الباقية عند كل طرف من الطوق ربما كانت تربط في سلسلة من أنواع مستطيلة .

هذه القطعة من أروع أمثلة المجوهرات الباقية من صدر الاسلام . استعمال كلمة الداعي في الكتابة وطريقة الصنع يوحيان بأنها صنعت في مجموعة مصر الفاطمية

المصدر : مجموعة ثي . بيني ، الثالث

١٦٧١ عملة ذهبية

بغداد ، ٣٦٥ هـ/ ٩٦٥ م الحجم : ٣٥ مم قطراً الوزن : ١٩,٣٥ غم

الكتابة : على الوجه

ولا إله إلا الله وحده لا شريك له . ضرب بمدينة السلام سنة خس وستين وثلاثمائة . ه

على الظهر ولا إله إلا الله محمد رسول الله صلى الله عليه وسلم ، الطائع لله الأميرعز الدولة .»

صكت هذه العملة باسم الأمير البريهي عز الدولة بخيار القوي النفوذ (٣٦٦-٣٦٦ هـ/ ٩٧٧- ١٨٩ م) الذي حكم بغداد تحت السلطة الصورية للخليفة الطائع لله العباسي (٣٣٤ - ٨١ هـ/ ١٩٧٤ - ٩٩ م) . ولا تعرف إلا ثلاث من هذه العملة احداما في المتحف الانتوغرافي بأنفرة (انظر : د. وج سوردل ، Les Civilisations de l'Islam Classique ، باريس ١٩٦٨ م ، اللوحة ٢٩) ، ويظهر أن العملة صكت احتالاً بزواج ابنة عز الدولة بالخليفة سنة ١٨٥ هـ (٩٧ م) و ١٩٢٨ م. ١٩٣



١٦٨١ مجوهرات ذهبية من القرن السادس إلى السابع الهجري (الثاني عشر إلى الثالث عشر الميلادي)

١ زوج أقراط

ذهب صفيحي هلالي الشكل مزين بسلك ملتو الأبعاد: القطر ١,٩ سم

زوج أقراط

خرز ذهبي صفيحي مزين بسلك وتحبيب الأبعاد: القطر ٣ سم

M. Jenkins and M. Keene, Islamic Jewelry in the ; أنظر (Metropolitan Museum, New York, 1983, no. 51E

> زوج أقراط معدن صفيحي هلالي الشكل مزين بسلك مبروم وتحبيب الأيعاد: القطر ٢, ٢ سم

المصدر: عينه

قرط ذهب صفيحي وسلك مبروم

الأبعاد: القطره ٤,٥ سم

ذهب صفيحي وسلك مبروم وتحبيب الأبعاد : الطول، ١١, سم

قرط

ذهب صفيحي وسلك ، مطعم بفيروز وزجاج الأبعاد : القطّر ٣,٨ سم

زوج أقراط ذهب صفيحي مع تجبيب وسلك ، مطعم بعقيق الأبعاد : ٤ سم طولا

> ۸ قرط سلك ذهبي مبروم وتحبيب الأبعاد: ١, ١ سم طولا

يوجد الشكل ذو العشرين وجهاً في قرط محاثل في متحف متروبوليتان المصدر: عيته

> ذهب صفيحي مع تجبيب وسلك الأبعاد: قطر ٢ سم

> > ١٠ قرط سلك ذهبي مبروم وتحبيب الأبعاد: ٣,٢ سم طولا

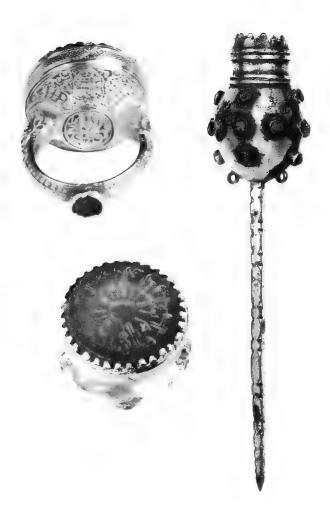
D3 11 سَلَكَ دَهيي الأبعاد : القطر ٣ سم

۱۲ قرط سلك ذهبي

الأبعاد : ألقطر ٥ , ٢ سم

ذهب صفيحي ، مع زخرفة نيللو ونهايات رأس أسد الأبعاد : القطّر ٦ , ٥ سم





ه ١٦٩ خاتم

إيران أو أفغانستان ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) ذهب منضد بجمشت وياقوت

> الارتفاع: ٣,١ سم القطر: ٢,٣ سم

الكتابة : حول الفصى

كتابه : حول العص «الرحمة والعدل والكرم خصال الملك»

تحت الفص والنصر بالله:

هذا الخاتم الدقيق الصوغ من ذهب يجتوي عل طرفي رأس تين لشيب الجمشت . وهل الفعى نقش خط كولي مستطيل جمل بضربات راسية معقودة . معظوج الخاتم هزدانة بشتى الزخارف بما فيها كتابة تحت الفص . يشت في القاحدة ياقوت مقمر . ترحي جودة هذه القطعة واسلوبها باحتمال صنعها في هرات ، مركز الحضارة التيمورية الشهير .

١٧٠ مدلاة

إيران ، القرن الخامس - السادس الهجري (الحادي عشر - الثاني عشر الميلادي) فضة بتصميم نيللو العرض : ٥ , ٩ سم

هذه المدلاً؟ مزينة بنقش بارز بسلسلة أطر متواشجة ورقية الشكل تضم كتابات كوفية ونخيلات على أرضية نيللو . والكتابة كلمة واحدة هي والمنزة، مكورة ؛ مرات . ولكل من النهايات الوجهبة عروة .

يذكر أسلوب الزخرقة هذا بأشغال الجص لهذا العهد ، في المسجد الجامع بأردستان ، مثلاً أو عل عبحد بير - ي - بكران (أنظر : D. Hill and O. Grabar, Islamic Architecture and it مسجد بير - ي - بكران (أنظر : 191 م ، الأشكال ٢٧٣-٢٧٣) . ويوجد مثال بصيفة مشابهة في مجموعة آل صباح بمتحف الكويت الوطني .

۱۷۱ دبوس عمامة

تركيا ، أوائل القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي) نحاس أحر مذهب منضد بفصوص

رأس هذا الدبوس الحزامي الشكل منضد بفصوص ملونة في أوقاب بارزة . وعمل الرغم من رونقه الحالي فإنه يفتقر إلى الريش الذي كان يزينه في الأصل . وكانت هذه العمامة ذات الريش برتدجها الحرس السلطاني وكتالب عسكرية أخرى خاصة . (أنظر : E. Atil, Turkish Art of the 1940 م ، وقم ٨) .





١٧٢ علبة اسطوانية

المملكة العربية السعودية (؟) ، القرن الثاني - الثالث الهجري (الثامن - التاسع الميلادي) عاج مع تركيات نحاسية الأرقفاع : ٧, ٧ سم القطر : ٨ سم القطر : ٨ سم

هذه واحدة من أقدم الأنواع المعروفة من العلب العاجية الأسلامية . ينتج زخوف الدوائر الحمر والسود بوضع مركب قاري في رسوم محفورة . والتركيبات من نحاس أخمر . توحي علبة اسطوانية أخرى بزخارف دائرية مائلة في خزائة القديس غربون في كولونيا بتاريخ هذه القطعة وأصلها المخترافي . ويحمل المثالث لكابة نضم اسم الأمير عبد الله ابن الربيم العدني من الفرن الثالث E. Kühnel, Die Islamischen Elfenbeinsculpturen .

م ۱۷۳ علبة اسطوانية

صقلية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) عاج ملون ؛ تركيبات نحاس مذهبة الارتفاع : ١٥ سم القطر : ١٤,٥ سم

حكم الأمراء العرب صقلية كموال للخلفاء الفاطميين من 479 إلى 270 هـ (1999 إلى 1977) . وتعلال هذه الفترة كانت باليرمو تنافس قرطية بلخا وازدهاراً ، وتنمم بعضارة اسلامية غنية مزدهرة . وبعد أن استولى النورمان على صقلية سنة 20 هـ (271 م) ، قدر هذا النراث ورعاء حكام متضوم الأذهان على روجر الثاني . وفي هذا الوقت صنعت في صفلية علب من عاج طل هذه .

تطلى زخوفة الوعاء الاسطواني بالذهبي وتحدّد بالبني الداكن . وفي المقدمة لوح على شكل جرة مزودة بحر بعات صغار ضمن حدود كرمية النمط . وحول الجوانب ثلاثة خطوط راسية وحلى عربية . ويضم الغطاء أربع مداليات دائرية مزدانة بزخارف هندسية . التركيبات في نحاس أهر مذهب .

هذه شبيهة جداً بعلبة أخرى في متحف فيكتوريا والبرت ، رقم القيد ٢٥٥ - ١٩٠٦ (انظر : P. B. Cott, Siculo Arabic Ivories, Princeton University, 1939, no. 75

• ۱۷٤ علبة مستطيلة

صقلية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) عاج مع تركيبات نحاس أحمر ملهب الطول : ١٨,٥ سم الموض : ٩,٥ سم

تحمد إمكانية العاج الفنية وصمويته جزئياً بالقيد الحجمي لناب الفيل . ولذا تتألف أشياء عاجية كثيرة من قطع صغيرة موصلة مما أو منطنة في مواد أخرى . وهذا الصندوق الرائم مركب من أنواع منفصلة ثبت بمنابك عاجية صغيرة وقويت بتركبيات من نحاس أحر مذهب . وملث النقط بمعجون فارى أخم وأسدو ونقضات حول المشابك .



ه ۱۷۵ علية اسطوانية

مصر ، القرن الثامن الهجري (الوابع عشر الميلادي) عاج بتصميم محفور ومثقوب الارتفاع مع النهاية : ٧,٣٣٠ سم القطر : ١٤ سم

هذه واحدة من مجموعة صغيرة خارقة للعادة من علب اسطوانية عزيت إلى مصر واسبانيا معاً. ومن الأمثلة الأخرى المعرفة أنتان في متحف فيكوريا والبرت بلندن ، ووطعها في المتحف البريطاني بلندن ، وواحدة في خزانة كاتدرائية سرقوسة باسبانيا . وسجلت انتتان غيرها إحداهما كانت في مجموعة بيثل يغرنسا ، والأخرى في مجموعة خاصة تحمل كتابة اسم السلطان صالح والقائمة ، وحكم في القاهرة بين ٧٥ هـ-٧٥ م - ٧ م م المساطان صالح والقائمة ، وحكم في القاهرة بين ٧٤ هـ-٧٥ م م م م باريس ، ٧٠ لا ، الملوسة م) . وهذا يوحي بحصد علموكي للمجموعة . (أنظر : Arts Musulmans Au Musée Des Arts Decoratis ويحي بحصد علموكي للمجموعة . (أنظر : Arti , Renaissance of Islam: Art of the م ، والم ٢٠٠١ ، عس ١١١ (١) .

بدن هذه العلبة تنقيه شعرية هندسية رائعة مصنوعة بدقة متناهية . وقد حفر حول جزئها السفل كلام متفرض متنخفص ومضع والمقاورية ويرفة سوراه . وعل جالب الفطاء وقمته كلام متفوض عائل ، كياً أن الظهاد فاته تنقيه شهرية أبضاً حول النجحة المركزة . الكلام العربي المقوش شاعري بطبيعته ، والصُّعولة ، أي المُجرة في الرأس ، مصنوعة من العاج والحشب المخروطين



« ۱۷٦ علية مستطيلة

اسبانيا ، القرن الثامن - التاسع الهجري (الرابع عشر - المخامس عشر الميلادي) خشب مطمع بتركيبات برونزية مذهبة الطول : ٨ ، ٣٧ م. ا العرض ٢ ، ٣ ، ٣٢ سم

العلبة مصنوعة من خشب مع تلبيس بأخشاب غنلفة الألوان وعاج بسيط ومرقط. الجوانب والفطاء مزودة بسلسلة نجوم ثمانية متواشجة تضم أنجا وثمانيات أصغر. وترتب هذه ضمن حدود تمط كرقمة الشطرنع وحدود ضيفة من حز مدرح. صنعت التركيبات من برونز مذهب مع تفاصيل غفورة : ظهر هذا الأسلوب من الزخرقة في أواخر عهود العرب في اسانيا وربما في غرناطة (انظر : Bagon and the Medieval West, ed. Stanley Ferber, New York, 1975, no.89

> المصدر : مجموعة هـ . ر . أيكلهيمر . مجموعة إ . برمر .





• ۱۷۷ قدح

إبران أو وصط آميا ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) يشب أخضر داكن الارتفاع : ١٧.٧ سم القطر : ٢٠.٧ سم

لم يكن البشب يستعمل باستمرار في العالم الاسلامي ولكنه نما اولاً برعاية أمراء تيموريين في إيران وأفغانستان . ورعم استلهم من البشب الضيئي الذي نال اعجاب العالم الاسلامي عهدا طويلاً وونان ضمن الهذايا الدلبلوماسية . ومن أندر أمثلة البشب التيموري قلد حست لاولوغ بك حاكم مسموقت حتى سنة ٥٣٠ هـ (٩ ١٤٤٩ م) ، ويوجد الآن في فونداساو كالوست غولتكيان بالمشبونة (رقم ١٣٩٨). ويوجد في المتحف البريطاني بلندن قلح يشب أخضر يمقيض تنيني (رقم ١٩٦١ – ١٣-١٠) .

وهذا المثال منحوت في يشب أخضر داكن بلا زخوف مع قاعدة حلقية ومقبض على صور رأس تنين وعنقه .

• ۱۷۸ لوحة

منقوشة الطغراء أو السلطان سليم الثالث تركيا ، قوابة ١٩٢٣-١٩٢٩ هـ (١٧٨٩-١٨٥٧ م) بوينيت الارتفاع ، ه. ٢٥ م سم الظرز ، ٢٨ . ٢٨ سم

تعتمد هذه اللوحة البسيطة على الجمال الكامن في الحجر ودقة نحت ختم السلطان للتأثير الجمالي . وترمز الطغراء إلى معرفة باديشاه المحيطة بالأحداث أو القرارات ، وتبدو ، كزخرف معماري ، وكأنها تتضمن وجود الباديشاه وعلمه بكل شيء وربما قصد بها أن تعرض في أحد إيوانات قصر طوبكابي باستانبول .

المصدر: مجموعة السير تشارلز مارلنغ.



◄ ١٧٩ قناني عطر

الترتيب في اتجاه دوران الساعة ابتداء بالقمة اليسوى

ايران ، القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) زجاج بلا لون ، مقطوع بعجلة مع أوجه الارتفاع : 20 سم

مصر ، القرن الثالث ـ الرابع الهجري (التاسع ـ العاشر الميلادي)
 زجاج ضارب إلى الخضرة ، مقطوع بعجلة
 الارتفاع : ٧ سم

، مصر ، القرن الثالث الهجري (الناسع الميلادي) زجاج ضارب إلى الخضرة ، منفوخ في قالب الارتفاع : ٨, ٥ صم

مصر ، القرن الثالث الهجوي (التاسع الميلادي) زجاح أخضر زمردي ، منفوخ في قالب مع زخرفة إهليلجية بالنقش الغائر الطول : ٢ ، ٨ سم

> هـ سورية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) زجاح أزرق داكن ، مخملد بالحرارة بذيول تمشطة صفر وحمر العلول : ٧ سم

و سورية ، القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) زجاج أخضر محدد بالحرارة بديول ممشطة بيض الطول : ٨ سم

كانت الآنية الزجاجية الصغيرة تصنع للسلم الشمينة مثل العطر . وكانت تفطم وتنفخ وتشبك في الشكال شقى . وتكمن جاذبيته البصرية في الوان كليفة أحياناً وتأثيرات زخرفية تحقق بطرق متنوعة لشغل الزجاح . ولعل أكثر التأثيرات التلوينية تميزاً ترجم إلى التخديد الحراري . وبيلم العملية يمكن تمشيط خيوط من زجاج مختلف الألوان إلى أغاط وضغطها في جسم زجاجي مصهور كما يتضح في الأطلقة السابقة رشار هـ ، وي .

◄ ١٨٠ حق للطيب

مصر القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي)

نحاس أصفر منضد بالفضة

القطر: ٤ سم

ينضح الاتقان الذي لا ينكر لصناع الفنون المدنية في عهد المماليك في حق الطيب الدقيق هذا ، الذي قد يكون أصغر مثال معروف للنحاس الأصغر المنضد المماوكي .

◄ ١٨١ حق للطيب

إيران ، القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي)

عاج مع تصميم محفور القطر: ٣,٤ سم

يصلح العاج لحجم أحقاق الطيب ودقتها . الفطاء المخروطي لهذا المثال منحوت بخط كوفي ويبلغ ذروته في مقيض دقيق . الجسم مزخرف بتصميم عربي .



◄ ۱۸۲ درع

الهذه ، نحو۱۱۲ هـ/ ۱۷۰۰م فولاد لوجي مع زخرف ذهبي ، درع سلسلي ، حرير ، نحاس أصفر ، قرن الارتفاع ، ۲۳ ، م حجم اللوح : ۲۰ سم ×۲۳ سم قطر الخوذة : ۲۱ سم ۲۲ سم قطر الخوذة : ۲۱ سم

يتألف القميص الدرع من حلقات فولاذيه وتعززه ٤ ألواح للجسم موصلة باحزمة جلديه وواقيتين مقصليتين للدراعين . ألواح الفولاذ مقطوعة بتصميمات كروم لوتس درجية ضمن حدود ذهبية دقيقة الصميات بتصميم زمور . الحوفة وخرفة بتناصق موزودة بمساد عند الرأس كالحرباء ، وحواما للريش ، وواقية أنف يكن سحبها ، ودرع من نحاس أصفر ولولاذ . القاس مزودة برأس فولاذي للريش بعرفاقية المقاس منعض تحاسي مذهب من نحاس أحد رمزي باللهب مع مقبض قرني وله غمد خشي مكسر بحخل مع تركيبات مذهبة من نحاس أحو .

أنظر حلة دروع ممثلة في .Islamic Art and Armour, ed. Robert Elgood ، لندن ١٩٧٩ م ، الملوحة ه ٢٤ .



الثروة للانفاق لا للجمع والجمال للاعجاب لا للارهاب ، أو كيا قال

الفلافان الأسامي والخلفي رسوم بيانية لمكة والمدينة من ددليل إلى العتبتين المقدستين، ، نسخة عليها توقيع المؤلف غلام علي ؛ جمادي الأحرة ٩٩٠ هـ/يونيو ١٥٨٢م أنظر الكتالوغ رقم ٥٢

